

DE AERE  
RAVENNATI.

*mei*  
*ci An. 3. 12. 1.*  
J. Fran. de Supis  
J. V. S. Ravennatis.

# REPORT CARD

Figure 1. The effect of the concentration of the *Agrobacterium* suspension on the transformation efficiency of *Agrobacterium* strains.

# D E A E R E RAVENNATI

OPVSCVLVM;

*Auctore ANTONIO DONATO, Philosophiæ, ac Medicinæ  
Doctore, Publico eiusdem Ciuitatis Medico.*

Ad Eminentiss. ac Reuerendiss. D.

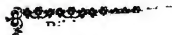
D. MARCVM ANTONIVM

S. R. E. CARDINALEM FRANCIOTTVM,

Et Prouinciæ Romandiolæ, ac Exarchatus Rauennæ à  
Latere Legatum.



RAVENNÆ, Typis Petri de Paulis, & Io. Baptistæ Ioannelli  
Impress. Cameral. & Archiep. 1641. Sup. facultate.



12.22 F 15

RECEIVED

12.22.15

12.22.15

RAVENHILL, 12.22.15  
In the Court of the Magistrate

# EMINENTISSIME AC REVERENDISSIME P R I N C E P S,

Domine Colendis.



OC meum de Rauennati Aëre Opusculum nullam aliam, quam tui Nominis inscriptionem decebat, Princeps Eminentissime, præferre: Partus enim ipse, quicunque demum sit, Tibi vni conceptus, Tibi vni in lucem editus, non alibi, quam apud Te erat educandus. Non oblitum Te arbitror, qui Tibi mecum (quæ Tua est humanissima indoles, ne

inferiorum quidem auersata vnquam congressum) sermo incidit, sub primos ferè dies illos, perpetuò futuros nobis felicissimos, cum Urbem hanc eiusdem Exarchatus, ac totius Prouinciæ Romandiolæ à Latere Legatus inuieras: cum enim iniectam Tibi præsentirem falsam quandam de nostri huius Cæli gravitate, atque inclementia opinionem, impetrare à me ipso non potui, ut Patriam dignitatem ex intè, & æquo non propugnarem: ea quidem verborum sobrietate, qua cum Tui similibus, cum summis videlicet Principibus, sis est uti; tali tamen, ut E. T. non mediocriter exhilarata asseruerit, se deinceps minùs iucundum, seu veritùs omnino iucundum habituram huiusce Urbis incolatum. Mox irrepsit in animum meum cupiditas, exarandi plenius calamo, quod paucioribus exposueram lingua: neque prius acquiesci (modò rem medicam, publicè potissimum, profitentibus vllum supersit feriandi tempus) quam rationes illas compararim, quibus Rauennatis Aëris honorem sartum tectum vindicarem pro virili à calumnijs: quòd eò alacriùs præstiti, quòd Tibi non ingratum fore conieci. Ut verò perpetuum extaret meç in E. T. singularis obseruantia, atque obsequij monumentum, Opusculum ipsum prælo subijcere, & publici iuris facere, non erubui: quamuis enim tenuè omnio agnoscerem, neque Tuis vlla prorsus ratione

par

par meritis, immo & tuis ipsis non satis dignum obtutibus, animavit me tamen, quod in confessorijs est, qui benè sentiunt, Principum esse non rem pensare sibi oblatam, sed vnum offerentis animum. Ne verò expectes, dum hęc eorum imiter magnam partem, quæ lucubrationes suas Dynastis inscribunt, dum scilicet, in auita amplissime Tuę Gentis excurram decora: licet enim non defuturum mihi esset argumentum, & quidem ybertinum, recensendi plurimos Viros, quæ belli, quæ pacis artibus conspicuos, neque paucos Ordinis Ecclesiastici insignes Antistites, in quibus excelluit præsertim Eminentissimum illud Purpurei Senatus ornamentum, Iulij Secundi P. O. M. Nepos, Eucensis & ipse Episcopus, Galeottus Franciottus, qui ad maxima quæque ortum se fuisse apud omnem posteritatem testatum transmisisset, si iniqua Mors eum vix à sexto ætatis lustro, non citra bonorum omnium moerorem, non præripuisset: sexcenta, inquam, id genus gentilitia Tua decora potuissem, non tam verè, quàm facile annumerare; sed deterruit me ineffabilis illa tua modestia, cuius auribus molestè obstrepere, quasi religioni habendum mihi puto. Non immemor autem, qui toti sunt in præstandis, quę laudabilia sunt, eos nihil esse de laudatoribus sollicitos, satius esse opinatus sum, encomia vertere in preces; non quidem, ut abslepetam, ut opellam hanc meam à Zojlorum, atque Aristarcorum dictarijs, ac malevolentijs auctoritate Tua eximas: subsannent licet, blaterent licet homunciones huiusmodi; quid tandem agent aliud, quam seipsum inaniter, ne dicam ridiculè, defatigare. Aërem verberantes? sed ut bonorum omnium Largitorem, & certissimum meritorum Remuneratorem ex animo deprecet, ut & eminentiam Tuam ad huiusce Prouincię decus, & salutem, atque ad totius Catholice Ecclesię illustrandam dignitatem, & sustinendam aliquando Maiestatem seruet quàm diutissimè incolumem.

Rauenna Kalendis Aprilis Anno Partus Virginis 1641.

Eminentię Tuę Reuerendiss.

Humillimus, & Addictiss. famulus.  
Antonius Donatus.

AVCTOR

# A V C T O R <sup>7</sup>

## BENEVOLO LECTORI.

**M**EAM habes, Humanissime Lector, de Rauennati aëre sententiam: Et quia eius natura, ac conditio nullam prorsus à quoquam hætenus subierat delineationis speciem, huiusmodi inquisitionis negotium non parum mihi difficultatis attulisse, & proinde arduum proculdubio me aggressum fuisse opus, nemo est qui ingenuo, ac vero sensu velit iudicare, quem lateat; Vnde fit, ut duplici hoc titulo aliqua me censeam excusatione non indignum, tum ob iuuenilem meam aetatem typorum exercitijs adhuc rudem, tum ob mei tenuitatem ingenij, materię tam obscurae, ac intentę imparem. Verum enimvero eius solita semper fuit excusari audacia, qui aliqua impulsus necessitate alicui magno facinori animum adiunxit; onus hoc, quantum in me fuit, suscepi, nullo glorię alicuius studio inflammatus, nullo prorsus quaestuosae alicuius utilitatis cupiditate illectus, nullo priuati affectus stimulo excitatus, sed eo inseruiendi desiderio animatus, quod & mei expostulat officij ratio, & Eminentissimi Principis requirit magnitudo, ita ut nec mea inexperta aetas, nec perdifficile argumentum ab incapto me deterrere potuerint, grati certę animi, promptęq; voluntatis expleturum munia, quae aliquid semper peritię sibi comparare, & consequi, omni studio curauit: Quapropter hunc meum (cur enim non fatear?) imperfectum, ac primarium edere non dubitavi partem, qui si mutilatus, multisque, ac varijs mendis notatus, tibi fortasse vilescet, ea saltem parte, qua Primitiarum ratio exigit, tibi se se offert

offertur inestimabilem: illa enim sicuti Deo maxime sunt debita, ita pergratas, & acceptas semper extitisse, non ignorant, qui diuinas literas vel à limine salutarunt: Effectus à suarum causarum natura rarò solent degenerare; quocirca mirum videri nõ debet, si tenuitatis ingenij mei in huiusce imperfecta lucubrationis specie tibi rappresentetur soboles: In melius proficere, neque potui, neque valui; ad impossibilia nemo tenetur; non parum sollicitus fui quando vniuscuiusq; genio, ac intellectus perspicacitati indulgere neminem posse compertum haberem, vt veritatis amatorem calamus meus se declararet, eamque complecti studeret si hys non vulgaribus, quibus insignitus es animi dotibus longe imparem me agnoscis, in eo eminere affectum meum, quo aliquid tibi gratum prestare contendi; velim tibi persuadeas: cuius voti compotem si fieri me continget, immortales ei gratias, à quo tantum in me collatum fuit beneficium, ago. Interim tibi polliceor mea in posterum studia ad tui sensus arbitrium, vt aptius conferam, elaboraturum. Vale mei memor tui addictissimi. Ravenna Kalendis Aprilis anno Partus Virginiei. 1641.





# DE AERE RAVENNATI



**A**EREM ex eorum esse genere, *Aër æ*  
Princeps Eminentissime, quæ ab *Deo est*  
admirabili Omnipotentis Dei *procrea-*  
manu (sic naturæ nostræ necessi- *tus.*  
tate, animantium cunctorum  
benefitio, humanæquæ vitæ non

tam conseruandæ, quàm producendæ ratione exi-  
gentibus) ab huiusce Mundi fabricæ primordijs  
fuerint procreata, nemo est, qui erat inficias: fru-  
stra certè hac potiremur aura, si eius auxilio desti-  
tuti ad refrigerandum quâ cordis, quâ totius ca-  
lorem non inspiraremus, & expiraremus; quem  
pro eiusdem ventilatione suscipientes pulmones  
innati caloris symetriad, sui quæ naturalis status  
commoderationem, ac tonum conseruant, teste  
Gal. 1. de caus. & vsu resp. ita vt nobis siue viuen-  
di, siue non viuendi in hac & inspirandi, & expi-  
randi actione tota posita sit ratio; vt optimè adno-  
tarunt Arist. 1. de anim. cap. 2. & doctissimus Far-

*Aëris ne-  
cessitas.*

A

nelius

nelius lib. 1. de morb. caus. cap. 13. Quam accedente aëre nos tantum assequi idem testatum reliquit Arist. lib. de vita, morte, & resp. cap. ult. & Gal. 5. de locis affect. 1. Vbi habet impossibile esse vitam separari à respiratione, & respirationem à vita; quod quidem nulla alia ratione contingere nobis potest, quam inspirato aëre, gratia cuius spirituum, nativumque caloris refrigerationem, tum fumidi, fuliginosique excrementi mira facilitate assequimur; qui sanè spiritus vitales, cum inter partes nostrum corpus constituentes, non immerito principatum obtineant, cunctarumque actionum sint aucthores, factum est, ut instrumenta animæ dixerit eos Gal. in Hip. 6. epid. com. 8. & Marsil. Ficinius animæ curram existimaverit in com. supra convivium Plat. 9. Ita sine hoc adveniente aëre, neque generari, neque conservari posse admonuit idem Gal. in 7 de Hip. & Plat. plac. text. 6. Cum ex eisdem nutrimur, ex quibus constamus, teste Arist. 2. de gen. & corrup. text. 40. Hinc Hip. hos ex aëre nutriri voluit lib. de alim. & 6. epid. Quem sequuti sunt Gal. lib. de vtil. resp. & lib. de usu puls. 2. de usu partium, & 2. Aphor. com. 11. Marsil. Ficinus lib. 2. cap. 18. Fuchsius lib. 1. instit. med. sec. 8. cap. 4. Marcellus Donatus de med. hist. mirab. cap. 12. Epiphanius Ferdinandus lib. 1. theorem. 67. Vnde consequitur, ut aër ob eximias, quas præfert dotes, inter res non naturales à Medicis dictas sibi primum vendicet locum, ut qui inter

*Vitæ, ac  
respira-  
tionis ne-  
cessitas*

*Spiritus  
vitales  
sunt in-  
strumen-  
ta, & cur-  
vus aër.*

*Spiritus  
nutrimur  
aëre.*

*Aër prin-  
ceps rerum  
non natu-  
ralium.*

ter cetera ad humanę vitę conseruationem, & alias hominis functiones obeundas non parum cōducatur: hinc Diogenes, & alij ita referente Arist. 1. de anima text. 32. Opinati sunt, aërem animam esse, nam ex eo quod substantia admodum subtilissima sit donatus, ita etiā principium tū cognoscendi, tū mouendi habere, & Marsil. sup. eit. de vita producenda cap. 18. nullum delectum siue alimenrorum, siue alterius rei esse magis ad vitam necessarium, quā aërem testatum reliquit, quem in spiritu consistere censuit; & Conciliator longa verborum serie corpora nostra magis alterare aërem posse, quā cibum, & potum ostendit differentia 114. Propterea non parui æstimandum est hoc vnum, quod inter alia, tam mixta, quā simplicia corpora sibi est adeptum, vt ineuitabiliter, nobisque inuitis ex eundem inspirandi gratia necessitate, nos alterare, hancquē elementorum compagem, ex qua vniuscuiusque animantis corpus ex eorum perfecta miscella propriam sortitum est formam, seu naturam, dissoluere, ac immutare, siue in melius, siue in deterius valeat, secundum acquisitas sibi qualitates à particulari, tum Cæli constitutione, tum terra, ventis, locis palustribus, aquis stagnantibus, alijsq; huius ordinis in ipsum agentibus; propterea facili negotio, cum ipse aër sit tenuis, & spiritalis vapor nullam aliam ex se ipso prauam redolens qualitatē, sua mobilitate, ac instabilitate, ad variaq; loca motione diuersis, ac inter se non raro contra

*Aër quo modo dicatur anima.*

*Aër mirabiliter alterat.*

*Aër, varijs est obnoxius mutationibus.*

rijs mutationibus esse illum obnoxium contingit, prout alterius qualitatis susceptius, modò hanc modò illam sibi acquirit intemperiem; vnde fit, vt, cum nobis omnibus circumfusus assidue per inspirationem trahatur, suique partium tenuitate interiores, ac profundiores corporis nostri partes perlustret, ac permeet, ad eius mutationes, iuxta ipsius temperamentum, animantium corpora coaffici sit necesse; quod optimè animaduenterunt Aetius tetrab. 1. serm. 3. Paulus Egineta lib. 1. cap. 49. & Gal. lib. 1. epid. com. 1. vnde Hip. lib. de flatibus eius dignitatem in nosquè potestatem intuitus, ac excellentiam, morborum, & vitæ auctorem esse asseruit; idem sensit Auic. 2. p. doc. 2. cap. 2. Gal. 9. methodi cap. 4. & doctissimus Farnel. 2. de abdit. rerum caus. 12.

*Aër mor-  
borum &  
vitæ au-  
ctor.*

*Locorum  
mutatio-  
nes sepe  
sunt inco-  
mode.*

Quibus sic se habentibus, non mirum videri debet, Princeps Eminentissime, si ab Vrbe digressus hisce præcipuè temporibus, quibus locorum mutationes solent esse, vt plurimum, periculose non solum ob æstiuos dies, sed ob subitam, ac in expertam alterius Cæli temperiem, sub qua, his grauior, non parui æstimari debet peregrinatio, cum omnis longinqua traductio non modicum so- leat ferre incommodi; quod vnicuique regioni ex soli, & aquæ natura, situ, ventis, quibus iactatur, peculiaris inest constitutio, innataquè proprietas, cui non sit ità facilè assuescere; Rauennā verò profectus, totius Æmiliæ Legati à Latere titulo, ac munere insignitus, inter hæc non mediocriter

diocriter disrutient, ac defatigent animum, quæ de hoc Rauennati aëre, nomine potiùs, quàm re insalubri, tibi falso enarrata fuere; quod insalubris, vitiati quæ aëris nomen à prisca illa tot annorum, parum certis innixa fundamentis, Antiquitate, hæc nostra recepit, non citra iniuriam, posteritas; quod vndique circumsepta aquis, paludibusquæ cincta extaret hæc Ciuitas, iuxta illud Silij Italici lib. 8.

Rauenna  
olim in-  
tra palu-  
des.

*Quique graui remo limosis segniter vndis*

*Lenta paludose proscindunt stagna Rauennæ.*

Ita etiam deprauato, coinquinatoquæ aëre infectam esse autumarunt; quod quàm à veritate, ac ratione sit alienum docet Strabo 5. Geograph. qui hanc Urbem, quòd temporibus Augusti, & Tiberij viuebat, omnium prorsus diligentissimè descripsit. *Intra paludes*, inquit, *Urbs maxima Rauennæ* posita est, tota ligneis compacta adificijs, aquis diffusa, pontibusquæ, ac lembis peragrata, cum à Mari fiunt innudationes, non mediocrem accipit Maris partem, adeò ut vniuersa canositas, hinc fluëtui marino, hinc fluminibus alluentibus, tetrum medicetur odorem: hoc patet igitur saluberrimus comperitur locus, unde gladiatoribus educandis, ac exercitatione erudiendis, hunc idoneum Magistri locum designauerunt. Inter cetera eius loci mirabilia illud est, quòd palustribus in locis aër innoxius est, quemadmodum ad Alexandriam Ægypti paludis vitium astate propulsatur propter amnis incrementum, simul etiam euanescente cano. Hæc Strabo; cui assentitur Hieronymus Rubeus in historia Ra-

Rauenna  
descripta  
à Strabo-  
ne.

uennæ

uenne lib. 1. & Hieronymus Montuus de salub.  
tutel. lib. 1. par. 5. cap. 2. Quo loci condita hæc

*Falsa de  
vitiato  
Rauenna  
Aëre opi  
nio.*

Ciuitas non paucos ex vulgo hominum, sed & ex  
doctis nonnullos primo intuitu decepit: vnde fit  
vt hæc deprauata adhuc vigeat credulitas; paludo-  
siquæ, ac vitiati aëris apud exteros multos circum-  
feratur nomen; quod quàm falsum sit, ex superio-  
rum eorundem temporum monumentis, in qui-  
bus situs huiusce Ciuitatis, licet esset paludosus,  
numerosâ boni habitus Populi multitudine reple-  
ta in felici optimæ valetudinis constitutione hæc  
Ciuitas nostra conseruabatur, faciliè colligere li-

*Plurimi  
Rauennâ  
olim con-  
uenere sa-  
nitatis ex-  
g<sup>o</sup>.*

cet; hinc multarum, ac variarum nationum non  
infimæ notæ exteri felicitis vitæ diuturnitatis cupi-  
ditate illecti hîc morari non dedignati sunt: cui  
veritati non parum fidei astruere possunt tot Im-  
peratores probatissimi testes, aliarumquæ Vrbiû  
præclarissimi viri, qui cum in alijs Italiæ Ciuitati-  
bus degere possent, hanc Urbem sibi habitatio-  
nem elegere, ac sedem; vt videre est apud præci-  
tatum Hieronym. Rub. scriptorem multiplicis e-  
ruditionis, studiosissimum rerum antiquarum in-  
dagatorem, & omni prorsus laude maiorem; &  
Dominicum Valerianum in primo suo Panegyri-  
co de Rauennæ Antiquitate in Statu Seculari; Vi-  
rum sanè nostræ ætatis in omni politioris humani-  
tatis genere non mediocriter eruditum, qui, quæ  
à multis de hac Ciuitate sparsim fuere prolata in-  
vnum, non tam compendiosè, quàm fideliter col-  
legit.

Eius

Eius porro temporis salubritatis causam refert Vitruuius in aquarum fluxum, & refluxum, aëris agitationem, qua expurgatur, & quicquid est corruptius in mare procul asportatur: Ad hæc referri possunt, & maris salsedo, liberque salubriū ventorum perflatus, quæ omnia huiusce aëris bonitati maximoperè inferuiebant. Hinc apud Vlpianum Iurisconsultum legimus, Aurelium Quitem Medico hospiti sua mandasse vt in hortis, quos Rauennæ habebat spheristerium, atque hypocaustum sua impensa ædificari curaret, tuendæ enim valetudinis gratiâ hic maximam anni partem consumere consueuerat: ob quam benè constituti aëris temperiem, aliqui in prædicta Vrbe vitam traduxere vsque ad centesimum annum, vt Caius Iulius Pætus; nonnullos centum, & tredecim æquasse annos, vt Lucius Antidius Sotericus testatur Origenes, de quibus, & de alijs etiam recentioribus eodem lib. 1. Hieronym. Rub. In quibus eorum temporum recensendis salubris aëris notis, non est vt tempus conteram, cum in constituti mei sit ea solummodo in præsentī perquirere, quæ pro huiusce temporis aëris tum constitutione, tum natura indaganda facere possunt. Quare vt rem propius aggrediar.

Vrbs Rauennæ, quæ inter alias Italiæ Ciuitates sibi Antiquæ comparauit nomen, in parte Septentrionali Occidentali sita est, in plano condita, sub signo Leonis, cuius situs totam Septentrionalem respicit plagam, à qua suos familiares agnoscit

Vnde Rauennensis  
Aëris salubritas.

Multi Rauenn. ad plurimos annos vixerent.

Rauennensis situs.

scit ventos; hanc à locis palustribus esse diffitam, nullisque stagnantibus aquis circumfusam, ostendunt æquè loci æmænitæ, ac Villarum adiacentium fertilitas. Hæc quemadmodum à Mari per tria passuum millia, ita per viginti à montibus distat; vnde fit vt libero, apertoque ventorum per flatu totus hîc vndique ventiletur aër; duobus alluitur Fluminibus, quorum alterum ex Apennino iuxta Vitim nascens, Forum Liuij primum, deinde Rauennâ ab Occidente, & Septentrionibus præterfluit; Montonis veteri vocabulo nomine appellatum; alterum ab Oppido Ronco, quod alluebat, Roncus siue, vt testatur Plinius, Vitis nominatur; is è summis Apennini iugis ex latere Tiberi aduerso, ad Septentriones ortum ducens, multa non obscura Æmiliæ Oppida præterfluens, huiusce Ciuitatis muros lambit, paulòque infra Urbem Montoni iunctus, defertur in mare. Huic Vrbi imperat Cælum sui natura in actiuis ad temperatum accedens, vel parum, ob aliquale frigoris subdominium, à temperato recedens; in quo & temperatum dici potest; in passiuis autem ad aliqualem humiditatem inclinans, quæ quidem à ventis Septentrionalibus huic Cælo familiari simis, qui cum secundum eorum esse sint frigidi, & sicci, vt vult Arist. meth. 2. & Gal. aphor. 3. apho. 5. & 17. corrigitur, ad moderatamque temperiem redigitur, quam ob causam æstate nos satis temperata fruimur, hyemem verò frigidam experimur.

*Rauenne  
Cælum  
quale.*

Quibus



Quibus positis, si vera sunt, quæ scriptis demandauit Hip. lib. de aëre, locis, & aquis, & Gal. de sanit. tuend. 1. Auic. 2. p. doc. 2. cap. 5. Paulus Ægineta lib. 1. cap. 49. Aetius 1. tetrab. ferm. 3. cap. 63. Quæ sit huiusce aëris conditio, quicquid ex eiusdem qualitatibus liceat certi elicere, non erit sanè difficile adinuenire.

*Cur Ra-  
uennæ aër  
dicendus  
sit salu-  
rimus*

Quare ex rei sumpto principio, præsentis temporis Urbis Rauennæ aërem vndequaue saluberrimum statuendum esse existimo; ob eam siquidem, quam præsefert mediam inter crassam, & tenuem naturam, tum ob eam, quam in passiuis secundum proprium aëris esse seruat, commoderationem, eo sublato, ac attemperato, quod ab actiuis qualitatibus posset resultare siue caloris, siue frigoris excessus, nulli innoxius, cuiusque naturæ inculpatè conseruandæ idoneus, iure merito est constituendus; ita sensit Hieronym. Rub. eodem lib. 1. & cum eo Vincentius à Cruce olim apud. Rauēnates Medicus Primarius, in suo trac. de Catharro, pro Perillustri Viro Octauio Raspono in forma Consilij.

Prima huius conclusionis pars ex boni, seu prauis aëris notis ab Auctoribus supra numeratis videtur æquè bene posse desumi; in quibus citatis locis aëris bonitatem describentes, vnanimiter eum salubrem contestantur, qui secundum totam suam substantiam est purus, nitidus; patens, & liber; nullis inquinamentis oblitus; nulla putredine affectus, aut corruptela perfusus, ventis difflatus:

*Qui aër  
habendus  
sit salu-  
bris.*

eius autem ordinis eum esse contendunt, qui nec stagnorum, aut paludis halitibus fuerit infectus, neque ex profundo specu pestilentem auram spirauerit, aut qui editis vndique montibus in cauo loco, & valle inclusus, benignos solis influxus non receperit, ventorumquē perflatum non admiserit: quę supradictę salubris aëris dotes his contentę carminibus breuiter legi possunt.

*Si cupis incolumen vitam producere, Calum*

*Effuge corruptum nebulis, nidore, lacunis;*

*Quodq; mouet madidus morbosus Africanus auris,*

*Purū ama, & ad solē nascentē, & lumine apricū*

*Purgatum Euro, & Boreali frigore tersum.*

Quas sanē enumeratas supra aëris conditiones, tam adæquatē, ac inseparabiliter hunc Rauennatem aërem concomitari ita clarum est, vt à ratione, hunc præcipuum, verumquē optimi aëris denominari posse characterem non alienum esset affirmare.

*Aër Ra-*  
*uen. opti-*  
*mus ac*  
*impermi-*  
*xius.*

Quare quod ad eius pertinet substantiam, quę primo loco se se offert nobis considerata, non est quod quis circa hanc ambigat, propter quod vitiata dici possit: nam cum ea sit optimi aëris substantię dispositio, vt in hoc posita sit, vt non crassa, neque nebulosa existat, sed pura, & tenuis, quę scilicet oriente sole promptē incalescat, eoquē occidente statim refrigeretur, vt primo de tuend. sanit. testatur Gal. Hę duę qualitates ita huiusce aëris videntur esse proprię, vt nulla alia egeant demonstratione, quā ea, quā vnusquisq;

*Signa o-*  
*ptimi aë-*  
*ris.*

sub

sub hoc degens Cælo potest experiri; sub quo aërem inspirare sanè contingit, neque turbidum, neque crassum, cum hîc mediam inter hæc duo sortitus sit formam, quæ ab omni impuritate aliena clara nobis, ac nitida apparet; hinc fit ut his insignitus dotibus, qualitates sibi à sole adueniente communicatas facilè recipiat, recedenteque amittat. Hoc autem eò facilius assequi consentaneum attestari duco, quò liber ventorum perflatus ob planum, & apertum situm pateat, quo aërem ipsum puriorem reddi testatum reliquit Arist. sec. 14. prob. 7. propterea fit, ut hæc Ciuitas undique detecta, cum montes eam obumbrare minimè possint, ab ortu, vsque ad occasum irradiationis solis beneficium recipiendo ita informetur, eiusque ita liberè euentetur aër, ut in omnibus æquè suis dispositionibus perfectiori modo quoad suam substantiam æqualis re verà sit dijudicandus, ut de aëris bonitate videtur sentire Arnold. Villan. de rebus non naturalibus cap. 13. & Paulus Aegineta lib. 1. cap. 59. Vnde ab omni impuritate, ac vitio segregatus quandam in suæ substantiæ moderatione æqualitatem, ac bonitatem seruare ex eo colligere licet, quod nullam recipiat alterationem, siue ab aquis stagnantibus, locorumque palustrium euaporatione impressionem, ut quæ ab hac Ciuitate maximoperè diffita, prauas eorundem qualitates impertiri, haud possint, cum omnes huic Ciuitati loci adiacentes, imo & ipsi, qui non breui intervallo distant, multis fru-

*Hæc in aëre  
re R. m.*

*Ravennæ  
ager mul-  
tis ferax  
fructibus.*

etibus, variisque arborum, ac plantarum generibus sint exornati, quæ proculdubio, & ipsius soli salubritatem, Cælique temperiem attestari videntur: propterea contigit, ut sub hoc climate circumdantem nos aërem nulla alia informatum materia quam ab ea, quæ eiusdem aëris propriam ingreditur constitutionem, suumque informat naturale esse; purum in tota sua substantia, nullaque labe, alia vè prava qualitate infectum inspiremus: huic non parum accedit commodi ex duobus supra enumeratis. Amnibus Ciuitatem prædictam ambientibus, qui aquarum cursus velocitate aërem agitantes, à salubrique, qua exorsi sunt minera non spernendæ qualitatæ aquas secum ducentes, huiusce aëris bonitati non mediocriter inferuiunt; qui quidem licet secundum aliquos aquarum evaporatione, quas nobis deferunt nonnihil humidi, & crassi ipsi aëri apti nati sint impertiri, ut potius aëris perfectioni obesse, quam adiumentum videantur afferre; si quæ tamen contingit in ipso aëre alteratio, quæ sanè cum perexigua admodum sit, ac benigna in quadam parua salubri potius humiditate consistens quam secus, eidem aëri comparata natiuum nostrum humidum assidue effluentem, ac se consumentem instaurandi, ac reparandi gratia valde accommodata, nullam inferre noxam posse autumandum est: qua propter hanc aëris constitutionem saluberrimam, vitæque producendæ idoneam existimauit Cardanus, qui minus humidi natiui consumi in humidiori Cælo voluit,

*Duo Ravennæ  
Flumina aë-  
ris salu-  
britati cō-  
ducunt.*

*Aëris hu-  
miditas a-  
liquando  
conserva-  
tioni no-  
stri humi-  
di, ac re-  
parationi  
conferat.*

voluit,

voluit, in quo humido caliditati coniuncto, cum *in humido, & calido vita hominis.* hæc nostra vita secundum Arist. lib. de long. & breu. vitæ, reposita sit, si id enim in hac quatuor elementorum animata compage posset conseruari, hominem fore immortalem testatus est Gal. 6. de ruend. valet. cap. 3. quod humidum à prima nostri ortus conformatione nobis ingenitum, cum *Humidū in quo cōsistat.* in quadam consistat aërea substantia, nec facile putrescibili, vt docuit nos Arist. loco præallegato, ita ab eo quod ab ambiente aduenit nobis aëre ob partium similitudinem sibi ipsi proportionato restaurari, ac conseruari non est denegandum, cum nihil aliud sit, quod quam similimas huic nostro humido habeat partes, quàm aër, eadem imputrescibili, eaque aërea substantia dotata, vt placuit Arist. prob. sec. 25. vnde fit, vt ob hanc quàm cum humido nostro tenet proportionem, animantia in longius vitam protrahant in humidiori potius aëre, *Aër nostro humido per similes.* quam siccori, qui sanè huic humido alendo consimilis magis materia, proportionataquè censetur si libero, apertoque loco per aduenientem solem, si quæ ipsi impressa esset qualitas, quæ crassi aliquid secum præferret partibus crassioribus resolutis clarior, ac purgator, huicquè nostro humido fouendo aptior inde proueniret, quam absolutissimam aëris perfectionis formam in primogenito humido nostro *Aëris Rauennæ per fectio ex humidi proportio* proportionem obseruare sub hoc maximè Rauennati Cælo attestari possumus, sub quo ob latam planitiem, tum omnimodam solis irradiationem

optimam

*Aër Ra-  
uennē vn-  
de quāq;  
purgatus.*

optimam humidi adeptus est temperiem aër, vn-  
de fit, vt hoc nostrum humidum tum augendi,  
tum conseruandi gratia non paruam sibi compa-  
ret partem: quare non est, vt in præsentī Rauennati aère hanc præhumidam morbosam à Flumi-  
nibus contractam intemperiem timeamus, à qui-  
bus si quæ exoritur insalubris alteratio in humidi  
ratione intemperata, bonæquæ valetudini haud  
conferens, intelligendam sanè est prædictam fie-  
ri à magnis Fluminibus tum copiosam, tum per-  
mixtam aquam deferentibus, alijs concurrenti-  
bus sæpissimè concausis, quæ vt plurimum his so-  
lent associari, vt paludes, aquæ stagnantes, loca  
caua, vt varijs in locis circa Padum potest obser-  
uari, in quibus tum ob vapores præuosque halitus  
ab ipsis aquis relictis, nullo motu agitatīs, eleua-  
tos, vitiatus solet frequentissimè dominari aër: Se-  
cus dicendum est de huiusmodi aère, quem vnde  
quaque sincerum ab omni puritate purga-  
tum extare, nullamque aliam subire alteratio-  
nem, seu mutationem, quæ nostra immutare sen-  
sibiliter corpora valeat, quàm eam, quæ à varia,  
temporum vicissitudine, anniquè dissimilitudine  
ipsi solet contingere, asserendum procul dubio  
est; cuius naturam, ac dispositionem in huiusmo-  
di quatuor anni temporibus, in cuiusque illarum  
partium medio manifestam pati diuersitatem, si-  
cuti in extremitatibus sibi inuicem communica-  
re, quotidiana nos erudit experientia; Nec parui  
sanè momenti est, quod sibi nacta est hæc Ciuitas  
à parti-

*Aëris Ra-  
uenn. salu-  
britas vn-  
de digno-  
scatur.*

à particulari Cæli constitutione, quæ cum in suis qualitatibus sit cōmoderata, huic aëri amicos, ac benignos influendo influxus, eam parere aëris salubritatem dignoscitur, quæ ab ijs vendicare morbis, quos Endemios, & Epidemios, seu pestilentes passim vocat Hip. apta nata est, bonæque valetudini, ac vitæ diuturnitati non parum auxiliari: Ad hæc accedit loci situs apertus, & benè euentabilis; id enim benefitij consequitur, vt ventis assiduè flantibus, nosque ambiente agitato aëre loca corruptionem non admittant, aut admis- sam, reiectam quam primum respuant, sicuti accedente solis beneficio, si quid humidi terrestris, ac crassi ab aliqua facta à solo euaporatione ipsi inest, cum liberum habeat à montibus dominium, in eam intendendo materiam; digerit, consumit, naturalique bonitati restituit; sicuti è contra non exiguū est, quod non pauce Ciuitates à Montibus sortitæ sunt incommodum, quæ, & si sua natura in optimo sint conditæ aëre, quia tamen euentabiles non sunt, ob impeditam, tum ventorum transpirationem, tum ab ipsis mōtibus obtectam solis irradiationem, vitiatī idē aëris iniurias assiduè experiuntur, vt in hac nostra Æmilia hanc ob causam Cæsene Ciuitas huic calamitati est subiecta; nonnullæ alię extant Vrbes, quæ cum in conualle sitæ sint, ventorum autem auxilio destitutæ, crasso admodum nutriuntur aëre, quem bonæ valetudini plurimum obesse vnanimiter confitetur Medicorum schola, vt de ipso Romano aëre sentire

*Rauen. situs euentabilis.*

*Ciuitates non euentabiles prauo fruntur aëre.*

*Crassus  
aër vale  
tudinino  
xius*

sentire videtur Franciscus Collutius de nephriticis dub. cap. 3. Cuius Ciuitatis locus cum cauus, ac conuallis existat, non euentilatur aër, ob variamquè, ac diuersam Collium positionem annexas habet varietates, repentinaeque mutationes, quibus morbos parere, sanitatiquè ineptum esse artis medicæ Viri præclarissimi plerique obseruauerunt, inter quos Gal. 1. epid. com. 2. text. 25. & lib. de temp. morb. cap. 8. & Cælius Aurelianus ex Asclepiade lib. 2. cap. 10. Quod contrarium contingere manifestè constabit, si Regio plana sit, ventisque peruia, vt adnotauit Arist. sec. 1. prob. 53. Quæ sanè miram incolumitatem omnibus animantibus inferre valet potentissimè, quòd ventorum percurrentium vi, aërisque circumuolutione dissipata auolent, malorum plurimorum seminaria cuncta; vnde fit, vt hac commotione facta, spirituquè vnde quaque efflante, aër commoueatur, putrediniquè semina, siquæ sunt, auferantur: qua de causa aperta, perspirataquè loca omnibus alijs salubriora esse tradidit Arist. loco cit. Sicuti idem confirmauit sec. 14. prob. 7. Quem sequutus est Ludouic. Septalius in com. sup. eundem locum, & in lib. Hlp. de aère locis, & aquis; quibus in locis apertis accolis tardè senescere protulit idem Arist. Quod, & ratio videtur innuere, quia perspiratu aër fit purus, quapropter materia proportionata euadit, non tam pro nostri caloris euentatione, quàm pro spiritu tum nutritione, tum generatione: qua pariter

*Aër per  
spiratu fit  
purior.*



riter ductus ratione, Mare idèd esse sanum autumauit sec. 1. prob. 53. Quia perspirabile, in cuius aperta perspirabilis loci positione hanc esse sitam Rauennæ Ciuitatem, sicuti licet vndequeque intueri, ita non est, vt in id præostendendo, laborem.

*Rauennæ  
Vrbs ex  
Mare accipit boni  
aëris beneficium.*

Nec silentio inuoluendum est, non leue beneficium, quod huic aëri attemperando à Mari præstatur; quod cum sui natura hyeme tepescat, æstate autem frigescat, in his autem inæqualitatibus semper esse temperatum testetur Arist. sec. 23. prob. 16. Non mirum videri debet, si qui ex illo nobis demandatur aër, easdem redoleat qualitates, cum ea sit aëris, ac ventorum, à quibus eleuantur natura, vt per quod transeunt, easdem sapiant qualitates; vnde Arist. sec. 26. prob. 54. quærens rationem, cur Fauonius ventorum omnium sit lenissimus, causam referendam in Mare esse affirmavit, à quo spirando talem sortitus est conditionem, quæ sanè à Mari impressiones ad tuendam sanitatem, vitamquè prorogandam maximè sunt accommodatæ, vt potè quibus nullus, siue actiuarum, siue passiuarum qualitatum insit excessus; vnde contingit, vt à Mari venti aëris bonitatem efficiant, corporibus incolumitatem concilient, virium robur præstent, bonumquè induant habitum, qui cum aliquid semper ipsius Maris falsædinis redoleant, leuiter exsiccando putredinem prohibent, vaporesque in aërem delatos impensè humidos consumunt: Neque ambi-

*Ventorū  
à mari cōmoda.*

*Rauenn.  
aëri sunt  
maxime  
benefici  
venti.*

gendum quin maximi sit momenti, quod huic aë-  
ri ad aliqualem humiditatem inclināti acquiritur  
à maritimis ventis, à quibus quædam exsiccatio  
temperata proueniens, siquid humidi in hac aë-  
ris regione est, vel à naturali temperie, vel extrin-  
secus ab aliqua alia euaporatione, siue Austrina  
aliqua, ac perhumida fortasse prædominante cō-  
stitutione, quæ alicuius humiditatis excrementi-  
tiæ seminaria referant, resoluendo, proportiona-  
tam bonæ valetudini aëris formam constituent;

*Vēti ma-  
ritimi sic  
ci sunt.*

propterea dicebat Hip. 2. de dieta, ventos à Ma-  
ri in regiones illabentes sicciore quodammodo  
esse: neque ab re inquit (quodammodo) quia  
non omnino, nec valde sicci sunt, ita ut oppo-  
nantur ijs, qui à terra accedunt, quos paulò infra  
dixit esse sicciore, tum à sole, tum à terra refic-  
catis, vnde Plutarchus de tuen. valet. testatum  
reliquit, ijs qui propè Mare incolebant non esse  
necessarium remedia adducere ad dentes tuen-  
dos, cum ob eorundem ventorum, atque aëris  
siccitatem, quæ caput roborat, eos ipsis satis fir-  
mos, ac sanos habere contingat: quam etiam o-  
ptimam salutis formam alijs nostri corporis parti-  
bus indere, norunt illi, qui siue propè Mare inco-  
lentes, siue ipsum percurrentes vitæ diuturnitati  
optimam, salubremque valetudinem compara-  
rant; ob id Hieronym. Rub. lib. 2. in annot. sup.  
Cornel. Cels. cap. 1. ventum à Mari per os in ven-  
triculum ingressum ad appetitum, ciborumque  
concoctionem, eorumque digestionem prodesse

*Incolitus  
propè ma-  
re utilis.*

affirmauit

affirmauit, dum eos extenuat, ac calefacit; eo modo quo de optimo salito pane testatus est Gal. 5. de tuend. sanit. cap. 7. Quam ob causam Venetos videmus, qui marinis aquis circumfusi, cōsimilique aëre aliti, ventis ab iisdem spirantibus perflantur, ita vegetos esse, ut plerique felici bonę valetudinis cursu ad centesimum annum proximè accedant; quod maximè cernere licet in ijs, qui vel maritimam exercentes, vel Classis aliquius ministri, aut præfecti totam ferè in Mari sine vlla prorsus salubris valetudinis iactura consumpsere ætatem; quod idem dici posset de multis alijs, de quibus quia multa, & varia apud scriptores extant exempla, non est præsentis negotij hic recensere: idcirco Arist. sec. 10. probl. 54. *Marina animalia longè maiora, ac vegetiora terrestribus esse asseruit, quod confirmavit Auerroes, eadem esse diuturnioris vitę in pharap. lib. de longit. & breuit. vitę: propterea non est præter rationem confiteri, marina loca æquè ob aëris puritatem, atque ob ventorum benignitatem à Mari acquisitam ad diù viuendum plurimum conferre, ita sentit Hieronym. Rub. loco sup. cit. & Hieronym. Montuus lib. de salub. tutel. præal. p. 5. cap. 2.*

Nec obstat huic veritati, quod multę sint Ciuitates, ac loci, qui etsi ob Maris vicinitatem ab huiusordinis disflentur ventis, vitiatum tamen, ac ferè corruptum haurire aërem experientia demonstrat, ut videre est in multis Italię locis, &

apud nos præcipuè de toto Primarij pago obseruari potest, necnon de nostro Candiani Portu; qui loci huiusmodi licèt marinos excipiant ventos, salubritatem tamen aëris minimè admittunt, cum hi potius vapores illos, tristesque halitus exagitando, ac dimouendo, deferant, impingantq; magis in animantium corpora: hinc ex non vulgaribus, plerique marina loca improbandi occasionem nacti sunt: quibus satisfacisse me plenè putaro, si id neque ventorum, neque aëris maritimatione contingere asseruero, cum hæc sui natura ad puritatem aëris, ac salubritatem conciliandam sint æquè semper parata: quod si aliquando contrarium experiri vsu veniat, vt huiusmodi loca Mari adiacentia deprauatum scilicet conferant aërem, non aliam ob causam illum sibi ipsis attrahere fatendum est, nisi quod propè Mare sæpissimè extent paludes, & aquæ stagnantes quibus in locis ob diuersam, tum salis, tum dulcis temperiem iisdem commixtis simul vaporibus facile alterationem contrariam suscipientibus putrescunt, & sic adiacentem totum coinquinant aërem: quò fit, vt ad prædicta loca tetri delati halitus, vt longa obseruatione à nostris de prænomi nato Primarij Pago obseruatum est, necnon de locis huic nostro Candiani Portui finitimis, totā illam conspurcent aëris regionem: quos halitus propè concomitari tantum, nec longius extendi neminem latet; quas vitii aëris causas fortasse respiciens Columella 1. de re rustica, intulit, à  
 Mari

*Marina loca iniuria ab aliis quib' improbat'ur*

*Salsum, & dulce simul de facili putrescunt.*

Mari longo potiùs interuallo, quam breui refugisse, eò quod media spatia grauioris sint halitus, cù in his ob ipsius saliti, tum dulcis mixtionem aër facile alteretur, ac putrescat, vt in his propinquis Mari locis stagnantibus licet experiri; propterea nonnulli hac ratione moti de Maris aëre ita malè, ac deprauatè sensere, vt in hanc deuenerint sententiam, sanitati parum tutum, vitæque diuturnitati contrarium extarè, cum tamen id suis repugnare principijs, ex ijs, quæ supra dicta sunt dilucidè innotescat, quod sui natura potius, & saluberrimum, & vitæ humanæ, non tam conseruandæ, quàm producendæ ratione idoneum extare longo comprobatum est rerum vsu; cuius beneficii munus, ac salutare præcipuè qualitates nobis demandari, non obscurum est, vt quibus ab ipso ventos, aliasquè non insalubres dotes in debita distantia, ac proportionè ab omni praua halituum colluie purgatos haurire datum est.

Ad hæc accedit particularis huc pertingentiũ ventorum concursus à partibus Borealibus (hi enim ad aërem referuntur, si enim fides præstanda est Stoicis, Ventus nihil est aliud, quam aër com-  
 motus, seu fluxus aëris) à quibus humidioribus huiusce aëris, ab humili fortasse Rauennæ situ impertitis, assidua ventilatione, ac siccitate, quam indunt, partibus absumptis purior redditur, temperatæquè naturæ restituitur; ventos enim à Septentrione spirantes, & sui natura esse frigidos, & siccos nobis ostendit Arist. Met. 2. cap. 6. &

Auic.



Auic. 2. p. doc. 2. cap. 8. Sept. in lib. Hip. de aëre, locis, & aquis com. 1. Vnde fit, vt mirum videri non debeat, si ab hac prouenientes venti parte humiditatem, siquæ est, in aëre dissoluendo, cōsumant, suaque siccatione corrigant, purioremque reddant; hinc ab his æstiuū attemperantur calores, tempora, atque dies serenitate, quemadmo-

*Boraeles  
venti omniū opti-  
mi.*

dum, & aër salubritate circumuestiuntur; ob id Boreales omnium ventorum saluberrimos esse scriptis reliquit Aetius etc. 1. sec. 3. cap. 63. Cū hi aërē ab omni impuritate emendant, nubibusque eis obuijs dissipatis, pluuiarum, nebulosi, obscurique Cæli omninò consumpta materia, ne è terra eleuentur vapores impediendo, ipsorum ascensum prohibeant, puritatemque aëri largiantur; vnde Auic. de nat. vent. loco cit. à Septentrione ventos corpora densando corroborare, facultatem digestiuam meliorem facere, aëremque in-

*Corpora  
locos frigi-  
dos colen-  
tia sunt  
fortiora.*

noxium, cunctisque animantibus purgatum conciliare testatus est: quo sub titulo Arist. sec. 14. prob. 15. Corpora in locis frigidis habitantia fortiora esse ob inculpatas, quæ in his celebrantur

*Quæ cali-  
dos sapien-  
tiora.*

concoctiones, interno aucto calore naturali ob ambientis frigiditatem, sicuti è contra sapientiora voluit, quæ in locis calidis ob spirituum tenuitatem, tum caliditatem, calidique innati perfectissimam substantiam: quare calidum ad animi virtutem, frigidum verò ad corporis robur conferre existimasse Arist. colligi facillimè potest; quæ sanè duo ita sunt intelligenda, vt vtriusque excessus

excessus sint dimouendi, vt optimè animaduertit Hip. lib. de aëre locis, & aquis; vnde fit, vt cum sub hac regione ob Borealium ventorum impulsu, Cæliquè attemperatam caliditatem hæc duo æquali quadam media tum frigoris, tum caloris iuxta temporum vicissitudinem, temperie experiamur, extremis illis actiuarum qualitatum seiunctis, fit vt optimo hîc degentium habitui, animi fortitudo, ingenij acies, vnâ cum laudatissima, aëris qualitate virium robur comparetur: quæ sanè à refractis simul, atque attemperatis ventorū scilicet frigiditate, ac siccitate à pari huiusce aëris tū caliditate, tum humiditate agnoscuntur, vt optima cum ratione hoc Cælum ab omni, tum frigoris, tum caloris segregatum excessu non tantum sui natura, quàm salubrium ventorum benefizio, temperatum omninò constitui queat.

Venti porrò hanc plagam illabentes, qui huiusce aëris, tum bonitati, tum serenitati conducunt, cū in multiplici sint differentia, & à partibus Septentrionalibus, & ab alijs Mundi cardinibus præstat hîc (cuiusque naturæ indagandæ gratia) proprium, specificumquè indere nomen, vt à manifesto, ac noto, à quo ad nos proueniunt principio, habita eorundem qualitatum temperie, acquisitæ ab his huic aëri dotes facilius innotescant, vt qui magis, ac qui minus, quoque tempore dominari incipiant, ac desinant, possint accuratè dignosci. In qua re, vt huiusce veritatis scopum attingam, longa obseruatione comprobatum est

nobis

*Rauenn.  
Celi tem-  
peries in-  
ter frigi-  
dum, &  
calidum.*

nobis, estium diei cursum in hac nostra regione eum esse, vt summo mane Fauonius, seu Zephyrus, paulò post Barrholibicus, seu quod idem est, Magister, deinde Boreas, & Meses efflent, Vesperì verò Natapeliotes, seu Siroccus, sub Auroram Africus, qui tandem vsque ad Zephyri horam

*Venti  
quib' per  
flatur Vr  
bs Rauenn  
na.*

perdurat: quem eundem ventorum ordinem adnotauit Hieronym. Rub. non minus in re medica, & historica, quam in astrologicis contemplationibus Vir peritissimus, ac celeberrimus lib. 2. an not. sup. Cornel. Cels. cap. 1. Tempore porrò hyemali iisdem à Septentrione efflantibus ventis succedit Natapeliotes horis scilicet meridianis, deinde Magister, & ita inter se periodica quadam afflandi vicissitudine hunc omni ex parte circumuoluunt, ac agitant Rauennatem aërem, quem iisdem informari huc percurrentium ventorum qualitatibus, quibus à sui exortus pollent principio necesse est: quos supra enumeratos ventos, modo salubritatem, aliquando morbos in corporibus nostris iuxta eorundem, tum naturas, tum qualitates, à varijs, per quos transeunt locis, acquiras, excitare posse nouum non est, quod multis in locis testatus est Hip. Præcipue autem lib. de aëre locis, & aquis, & 3. Aphor. 12. 14. & 17. Qui sanè prænarrati venti cum ex eorum sint familia, qui non infimum salubritatis sibi arrogant locum, vt latè supra ostensum est, ita eorundem accessu, ac ventilatione non parum vtilitatis huic acquiri aëri consentaneum est affirmare. Quare

*Zephyri  
natura.*

si primo



si primo Zephyri, seu Fauonij conditio sit indaganda, quæ se se nobis offert priori loco consideranda: Is ab occasu Æquinoctiali suam trahit originem, in actiuis qualitatibus ad aliquam frigiditatem vergens, ex eorum enim est genere, qui à Borea proueniunt, vt vult Arist. 2. met. Minus tamen frigidus existit, quàm Boreas, sicuti & quam eius collateralis Argestes, in actiuis siquidem temperiem habere dicitur, licet in passiuis ab aliquibus humidus censeatur, qua in Italia tamen carere humiditate, innuit præcit. Rub. vt potius hunc tractum incolentibus salubris, maximè, ac siccus experiatur, quapropter serenitatem parit, saluberrimamque aëris temperiem inducit, vt videre est apud Lud. Sept. in lib. Hip. de aëre locis, & aquis com. 1. Qua ratione dicitur Arist. sec. 26. prob. 54. & 57. Omnium ventorum lenissimum, illustrem, serenum, atque gratissimum nuncupauit; nec ab re his eum exornauit encomijs, cum medium calidorum, ac frigidorum statum teneat, quò fit, vt cum inter Septentrionem, ac Meridiem illis oriens sit vicinus ita etiam vtriusque generis qualitatum particeps euadat. Circa cuius venti qualitates Theophrastus lib. de ventis idem confirmauit, licet diuersa ratione, quam inde desumere videtur, quod ex Mari, locisque apertis spiret, propterquæ illam paulisper amittens frigiditatem, ab illis locis, ex quibus sui exortus duxit principium, acquisitam talem supradictam temperatam naturam, nanci-

D

scitur,

scitur, quod respiciens Florentinus 1. collect. rei rusticæ, præ alijs ventis agriculturæ maximè commodum esse existimauit; qua adductus ratione eundem frugum nutritorem duxit, ac dixit Ios. Quercetanus suo diatet. polyt. cap. 3. Ob cuius singulares dotes mirum inmodum ab ipsis Poetis pari ratione commendatur, vt extat illud Homeri apud Gazam in prob. Arist. 33. sec. 26.

*Sed Zephyri assidue spirant, ventique salubres.*  
Et apud Franciscum Petrarcam

*Zefiro spira, e' l bel temporimena.*

Quod latine sic reddi potest

*Aspirat Zephyrus redeunt iam tempora clara.*

Zephyri  
defensio.

Vetorum  
qualitas  
diuersa  
pro loco-  
rum di-  
uersitate.

Nec quidquam contra nos facit quod de hoc vento in suis exercitationibus Scaliger Vascouie tantum perniciem afferre afferat, vt raro sine incolarum pauore, ac detestatione ingruat; nam vt optimè adnotauit Hip. 2. de vic. ratione sec. 4. Venti ex regionum, locorumque situ, perque ad alias quasque obueniunt regiones inter se non parum differunt, vt frigidiores modò calidiores, modò sicciiores, aliàs humidiores, aliquando morbosiores euadere necesse sit. Quod idem confirmauit Cornel. Cels. hinc Austri in Africa frigidi sunt, eius nempe naturæ, cuius apud nos Aquilones, ita referente Arist. sec. 26. prob. 5. 1. Et hisce temporibus Notolibicus, quem vulgò Garbinum, nos autem communi vocabulo Corinam vocamus, cum Etruriæ non admodum molestus sit, in hac Æmiliæ Prouincia ingentes affert molestias, maximèq;

maximèq. noxius, ac in salubris existit, vt non solum hominibus, sed, & plantis, tum herbis languorem inferat, vina in dolijs perturbet, mirumq; in modum cunctorum animantium corpora æstiosa efficiat, quod ijs præsertim contingit, quæ illi ad montium fauces obiectæ sunt Ciuitates, vt Imolæ, ac Fauentia, hinc autem Rauennæ, quia per latam planitiem dissipari, ac in mare dispergi facile potest, non ita incommodus, ac morbosus euadit, vt refert supra cit. Rub. in Cornel. Cels. & nos ad aliquam potius inclinare frigiditatem, quàm secus non rarò experti sumus: ex quibus patet nequaquam mirandum esse si venti ex locorum diuersitate, per quæ ingruunt, ac dispergantur, aliam, atq; aliam sibi ipsis adipiscantur naturam, quâ nunc salubres, nunc insalubres aliunde acquisite nobis præseferant dotes, quare, vt vno verbo prædicti Fauonij specificam completar naturam, non tam propriæ essentiæ ratione, quam regionum positionibus, per quas illabitur, saluberrimus nobis vndequaq; est constituendus, vt de hoc non sit ambigendum.

Ceterum qui huic subsequuntur venti à septentrionali plaga sui motus agnoscunt principium cuius, quam in aëre inuehunt, attestantur frigiditatis notæ; quibus sanè non est deneganda fides: *Veti alij septentrionales; & quales sint Rauennæ.* quo circa Boreas, Meses, & Magister, ac cum Gal. Caurus ab ipsa Septentrionali parte sua desumunt natalia, à qua frigidas, siccasq; qualitates sunt sortiti, vt optimè Gal. adnotauit Aphor. lib.

com. 3. Aphor. 17. quem sequuti sunt Auic. p. 2. doc. 2. Arist. met. 2. Aetius tet. 1. serm. 3. cap. 153. Theoph. lib. de Ventis: qui supradicti venti ad hanc ventilandam aëris regionem hoc incedunt ordine, ut Boreas immediatè à Septentrione ad nos perueniat; Magister medium tenens locum inter Septentrionem, & Occasum æstiuum, vtriusque particeps huc pertingat; sicuti Mefes à medio Septentrionis, & æstiuæ Orientis nobis accedat: Notapeliotes verò, seu ut apud nonnullos Siroccus, inter Meridiem, & Ortum Brumalem principium ducens huc circumfertur, ut quatuor à Septentrionali plaga, vnum verò ex parte Meridiei, ventos demandari inde constet, à quibus is agitur aër puritatem, serenitatemque sibi adipisci, morbos fugare, salubritatemque cunctis animantibus conciliare, ac impertiri non est qui me iudice, ignoret: vnde Gal. de huiusce ordinis locutus ventis, omnes consumere superfluitates, facultatibus nostrum corpus regentibus virtutem, ac robur adijcere, cunctaque tam secundum naturæ, quàm secundum animæ operationes meliora fieri, voluit; & Auic. Septentrionales inter alios ventos optimos esse statuit; Arist. nitidi, mitisque Cæli esse authores scriptis mandauit; Aetius à Septentrione ventos cò quia frigidi, & sicci sunt, ideò ex omnibus alijs saluberrimos esse testatus est; & Hip. ex eo quod huiusmodi venti, ex niue, ac glacie eleuantur, pariter facta, atque animantia omnia refrigerare, corporibusque

busque sanitatem præbere retulit locis supra cit. Quibus se subscribunt Cels. lib. 2. cap. 1. Hieron. Montuus de salub. tutel. par. 5. cap. 2. & doctissimus Septalius, ac alij quam plurimi, quos breuitatis studio libentissime omitto. Hisce Borealibus dictis succedit Notapeliotes, seu quod idem est Vulturius, siue Siroccus, qui licet ab Arist. ver  
sus finem tract. de ventis appellatus sit æstuosus *Siroccus qualis sit*  
quia tauen ad hanc peruenit Ciuitatem latissi- *Raenne.*  
mamq; hanc apertissimamq; planitiem diuagatus, ac quandam à Mari temperiem sibi est mutatus, fit vt æstiuis temporibus frigidū nobis aërem comparet; hyeme verò temperatum pariat, ex eo enim quod hyemali tempore Mare tepescit, æstate autem frigescit, vt placuit Arist. sec. 16. prob. 23. hanc sibi in prædicta anni temporis variatione temperiem nanciscitur, ea attemperata ab ipso Mari, quam inuehere solitus est humiditatem, haud nobis insalubris agnoscitur; cum ea sit ventorum ex Maris regionibus aduenientium conditio, vt siccum quodammodo sortiantur esse; quod attestari videtur Hip. lib. 2. de dieta cit: Quapropter Aetius hos hydropicis, fluuidisq; affectionibus non parum conferre voluit 1. tet. ferm. 3.

Præter enarratos, peculiaris alius huic regioni perfrequens solet afflare, Etesia nomine ventus *Etesia frequens Raenne.*  
is autem à Septentrionibus spirat, vt docet Hip. in lib. Epid. Arist. lib. de mundo, & Strabo lib. 15. quibus se subscripsit Plin. 2. Hist. cap. 47. ex eorum genere est, qui statim, certoque ordine, ac periodo,

periodo, dierumq; numero ad nos redit, cum Etesie nomen apud Græcos idem sonet, quod apud nos anniuersarium; ea enim huiusmodi Boreallium existit natura, vt inter cæteros determinato ad nos dierum numero accedant, quò fit, vt cum Etesie, ex eorundem familia sint exorti, ita parì ratione easdem obtinere corporibus nostris adiuuandis salubres qualitates obseruarint facultatis medicę non pauci præclarissimi viri: Eorum autem determinatum, quò solent incipere efflare tempus, à supra enumeratis Auçthoribus ab exortu Caniculę, vsque ad præfinitum quadraginta dierum terminum, quò solent perdurare, statuitur, vt innuit Hip. & Plin. locis cit quos sequutus est Lud. Sept. in lib. Hip. de aëre, locis, & aquis com. 1. & 4. huiusmodi autem ventorum perflatus, qui alijs in locis, ac regionibus determinato, statutoq; dierum numero solet terminari, huic nostro Cælo ita familiarissimus est, vt per totum ferè æstiuu temporis cursum, hanc aëris regionem diuagentur, à salubrique, à qua exorsi sunt plaga non tam aëris salubritatem portendant, quam æstus temperiem; quod obseruauit Hieronym. Rub. in suis annota. sup. Cels. lib. præall. Hi autem flare incipiunt hora diei, vt plurimum tertia, percurrentoq; vsque ad vespertinum tempus aërem puriorem nobis præparant, saluberrimamq; temporis constitutionem efficiunt, quòd innumeris penè locis testatus est Hip. quibus huius naturę ventis æstate perflantibus, aërem salubrem

*Etesie  
per totum  
ferè æstiuu  
tempus per-  
flant Re-  
uēnatem  
aërem.*

brems nobis comparari, non spirantibus insalubrem tradidit: Qui venti, & si à prænarata Septentrionali exoriantur parte, ad hanc tamen regionem, ea ex parte, qua ad nos spirat Notapeliotes peruenire inde constat; quod suis obseruauit pariter temporibus Hieronym. Rub. qui loco supra cit. huiusmodi ventos retulit diuersas subire ventorum regiones; quod desumpsisse videtur ab Arist. qui 2. met. eam esse Etesiarum naturam testatus fuit, vt ob locorum diuersitatem, ac situm per quæ transeunt in alios definant ventos, de quibus locutus Gellius lib. 2. cap. 23. Etesias ventos esse confessus est, qui ex alia, atque alia Cæli parte spirant: hinc fit, & si à Borealibus partibus sui motus trahant principium, per varias tamen Orbis partes percurrentes præcipuè autem versus hanc plagam, totius Ægypti, finitimarumque regionum littora incurrentes, quæ sinuosa sunt, frequentibusque promontorijs prædita, vt testatur Strabo lib. 17. quorum magna inde pars quasi relectæ, ac repulsæ, Adriatici Maris, atque Apennini Italici littora, ac latera legentes iuxta ipsius situm, qui in Notapeliotem vergit, quo etiam spectat Italia, & Apenninus eodem Strabone teste, ab ea in quam parte ad nos perflantes ipsius nobis Notapeliotis speciem referunt, cum tamen ex sui natura ex Borealium genere sint reuera venturi: Quare Etesias ventos subfrigidos esse nulla est dubitandi ratio: hi autem præter suum naturalem statum, ac ordinem ad hanc illabuntur frequentissimè

*Etesias  
qualis Ra-  
uenne.*

Etesiarū  
commen-  
datio.

quentissimè regionem, ad temperandos magni  
æstus calores, purgationemque efficiendum hunc  
aërem, quorum afflatus ope id nobis commodi  
accedit, vt non minus salubri, quàm temperata  
fruamur æstate, vnde Srabo, Alexandrinos opti-  
me æstatem agere asseruit, quia Etesię à Boreali-  
bus partibus, & à Pelago fiant; quod videtur alia  
ratione confirmasse Gal. 3. epid. text. 6. vbi tem-  
pus æstiuū maximopere calidum fore nos edocuit,  
si ventorum accesserit tranquillitas, præcipuè au-  
tem Etesiarum, quo loci Hip. eius ætatis pestilen-  
tiam describens in silentes Etesias videtur causā  
referre; propterea dixit, *Æstas serena, & calida*.  
*erat, magni erant æstus, Etesię parue non perpetuò spi-*  
*rarunt.* Quamobrem Gal. cit. lib. text. 71. de  
eadem locutus pestilentia, cuius meminit Hip.  
diuini Senis doctrinam sequutus hæc habuit. *Si*  
*Etesia spirassent, morbosum humani corporis statum ab-*  
*sterfissent.* Et lib. de aëre locis, & aquis lib. 3. Hip.  
æstiuam constitutionem variorum morborum ge-  
nere obnoxiam describens, si Etesię spirauerint  
eosdem affligentes in æstate morbos iam cessatu-  
ros, Autumnumque fore salubrem scriptis de-  
mandauit; quorum salubritatem ventorum tan-  
ti semper fecit Hip. vt in desperata Democrati  
Abderitis valetudine, quam summè Hip. com-  
mendabant, ijs respondisse Hip. colligitur ex sec.  
8. epist. ad Damagetum, quod Etesiarum tempe-  
state fretus, nullum quidem malum, aut certè bre-  
ui, & faciliè corrigi posse polliceretur: quod idem  
alijs



alijs quam plurimis in locis de huiusmodi ventorum salubri non minus, quàm benigna natura verba fecisse colligi potest.

Quorum cum ea sit præcipuè conditio, vt incipientes ea, quam aëri benignitatem, ac salubritatem impertiuntur, cessare faciant morbos, inceptisque securitatem, iudicijque celeritatem semper portendant, non est, vt quis miretur si is Rauennas nobis circumfusus aër ab enumeratis perflatus, atque alteratus ventis, id puritatis, ac perfectionis sibi ipsi consequatur, vt omni ex parte à quacunque impuritate segregatus, nulloque vitio, ac corruptela perfusus, siue primarum, siue secundarum qualitatuum non intemperie donatus, sed quo ad suam substantiam impermixtus, ac inculpatus, neque silens, sed assiduè agitato, ac motus morbos profliget, præsentem valetudinem tueatur, amissamque polliceatur, vt qui commoderationem quandam, ac symetriad adeptus, hyemem nobis præstando non intensè frigidam, Ver temperatum constituendo, Æstatem autem in caliditate temperatam, ac serenam benignis, amicisque patrijs à Septentrionali plaga Ventis difflatam præferendo, sicuti Autumnum non malignis obfessum morbis, sed innoxium, ac salubrem nobis largiendo, temperatum vndeque Cælum omnibus saluberrimum pariat; quæ omnia ex huiusce benè constituti tum aëris, tum ventorum forma, benignitate, ac temperie nos consequi procul dubio asserendum est.

E

Quare,

*Raueenna  
tū ex aë-  
re benefi-  
tia.*

Quare, si pro huiusce veritatis maiori intelligentia, ac confirmatione eorum, quæ dicta sunt nobis ulterius progrediendum sit, magis sensatis, manifestisq; innitendo, non erit, ut amplius in obscuris versetur: Si quidem si habitatorum corpora examinauerimus habitus, virium robur, capita sana, oculorum inoffensum lumen, puros auditus, corporis in peragendis tum animæ, tum ingenij operationibus, in studijs perspicacitatem; quæ omnia aëris præcipuè bonitatem, ac perfectionem attestantur; ecquis contrariam tueri sententiam audebit? ecquis à se ipso impetrare poterit, ut de Rauennati aëre malè sentiret? enimvero si naturalem hanc Ciuitatem incolentium hominum corporis habitum inspiciamus, robusta utriquè, boniquè habitus corpora adinuenire licebit, eaque prædita esse natura non erit ab re affirmare, quam Hip. lib. de aëre locis, & aquis, Vrbes Septentrionem respicientes incolentibus propriam esse voluit; quo loci cum multa de his recensuisset eorum perfectam corporis constitutionem demonstrantia subiunxit, *Et capita sana habere, & dura*. Cuius dicti reddens rationem doctissimus Septalius, non ob aliam eius regionis ac colas causam, talem capitum temperiem fortitos fuisse, quam ob aëris, tum puritatem, tum perfectionem ob ventorum Septentrionalium ad illam pertinentium concursum, comparatam, quorū ventorum naturam, ac qualitates salubres describens Hip. lib. de sacro morbo innuit, ea præditos esse

*Beneficia  
huiusmo-  
di vento-  
rum.*

esse temperie, ac conditione, vt in corporibus, quod sanissimum est, detineri, conseruariquè sinant; quodd verò morbosissimum est, ac humidissimum, excerni intendant: ex quo fit, vt qui huius ordinis ventos excipiunt, ijs robusta, ac sana capita habere contingat, ob quandam exsiccationem, quam tum capiti, tum ceteris partibus, quæ humiditatibus excrementitijs repletæ sunt Aquilonares venti parere solent; à quibus consimilem fortitus aër qualitatem, & sana capita, & robusta corpora condere valet; qua propter Hip. aphor. 17. talium ventorum perflatum, & vim formatricem validiorem reddere, actionesq; omnes tam animales, quam naturales robustiores efficere confessus fuit; vt non sit mirum, si huiusce naturæ aërem inspirantibus, & sana capita, & dura habere sit datum, vt quod in eminentiori corporis parte situm, imo magis exsiccatum, vt quod aëris impressionibus maximè subijciatur, præter id quod ab vniuerso consentiente excipit corpore talem salubritatis sibi formam acquirat; quam sanè tum capitis, tum vniuersi corporis bonam valetudinem hanc Rauennæ Ciuitatem incolentibus *Præsertim Rauennæ.* amicam, familiaremquè esse, ac propriam, adeò notum est, vt nulla egeat demonstratione, nec est, qui in dies non experiantur; ab huiusmodi enim aëris temperie tum Borealiū ventorum, perflatu eam adepti sunt optimam benè constituti capitis conformationem huius Ciuitatis incolæ, vt multo minus, quam ceterarum habitatores re-

*Aër Ra-  
uēnas me  
dendis ca  
pitis vul  
neribus  
est utilif.  
simus.*

gionum, temporum iniurijs, capitisque passioni-  
bus sint subiecti: Cuius gratia silentio minimè in-  
uoluendum est, in confirmationem eorum, quę  
pro hac veritate à me supra fuere prolata, quod  
in magnis capitis vulneribus quotidie nobis licet  
experiri, quę et si ex sui natura sint fere semper  
insanabilia, hęc tamen ob capitem sanam inco-  
lentium temperaturam, tum aëris clementiam,  
ita facili negotio sanitati perducuntur, vt, quod  
mirum dictu, quę alijs in locis læthalia censentur  
iuxta illud Hip. lib. de vulneribus cap. 1. hęc tam  
parui habeantur momenti, vt facilem, celerem-  
quę in omnibus ferè curationem admittant; de  
quo cum indies à felici huiusmodi vulnerum suc-  
cessu erudiamur, non est, vt in his recensendis  
rem in longius protraham. Huic porrò capitis  
conformationi vniuersa correspondet membrorū  
compages, ac structura, quibus hanc Rauenna-  
tem iuuentutem validis præditam viribus, ac nō  
tam corporis proceritate efformatam, quam mi-  
ra in cunctis obeundis actionibus dexteritate, ani-  
miquę actiuitate insignitam vnusquisquę potest  
cognoscere. Hęc enim æstiuis temporibus sub  
feruentissimis radijs solaribus, hyemaliquę tem-  
pore sub frigidissimo, inimicoquę Cælo caloris,  
tum frigoris iniurias contempta, venationis in-  
commodis, quę maximè in delitijs habet, liben-  
tissimè se exponit, ea vegeta corporis freta vale-  
tudine, pariquę efformata partium conformatio-  
ne, quę optimam temperiem, ac sanitatem con-  
sequitur

*Iuuentus  
Rauenna  
valida,  
& actiua  
sa.*

sequitur iuxta Gal. lib. de opt. corp. constit. quo fit, vt nec laborum impatiens, nec hisce temporibus otio indulgens assidue se exerceat, ac defatiget: Consimiles robustiores naturas præcipue adinuenire licet in his nostris pagis, quorum ha- *Agri Ra-*  
 bitatorum corpora, & laboris, æstiuicquæ, tum *uennatis*  
 hyemalis cuiusque excessus vim, ac iniurias pa- *coloni*  
 tientia, firma membrorum valetudine vitæ diuturni- *sunt robu-*  
 nitatem excolunt, quam in laboriosis terræ culti- *stissimi*  
 bus, alijsquæ validis, onerosisque exercitijs inde-  
 feissi ad vltimam vsque ferè senectam traducunt,  
 vnde, nec quieti, quæ diebus, qui feriati illis sunt  
 celebrandis permissa est, parcentes, varijs saltationum,  
 ac cursuum generibus se exercent, inter quæ familiarissimum est palestræ, seu luctæ exerci-  
 tium, in quo ob corporis, tum fortitudinem, tū-  
 partium agilitatem maximopere inter ceteros  
 pollent: Quæ omnia optime valetudini, ab ambiente, Cæliquæ temperie, tamquam à causis ad  
 nostræ præcipue sanitatis conseruationem concurr-  
 rentibus acquisitæ accepta sunt ferenda: Quod  
 virium ac fortitudinis laudem videtur quoque Vi-  
 truius Romanis tribuisse à climatis olim tempe-  
 rie, ducta ratione lib. 6. cap. 1. vnde Italia cre- *Italia est*  
 bras quantumuis, ac magnas experiatur caloris, *sub Cali*  
 & multò magis frigoris mutationes in his tamen *tempera-*  
 inæqualitatibus temperatam esse valuit præalle- *ta consti-*  
 gatus Author: quo sub titulo Lud. Sept. in Arist.  
 prob. com. 14. viros in arte bellica fortitudine,  
 scientiarumque cognitione præstantes, vitam lon-  
 gissimè

*Maximè  
Rauenna  
tes.*

gissimè producere autumauit: In qua sanè Cæli temperata constitutione Italia nos præcipuè alit, in qua sub climate in actiuis temperato, vel parum ad frigiditatem inclinante degentes, has minus mutationes perſentimus; quare non est, vt quis miretur, si meliori totius Italię regionis Cælo fruuentibus, & sana corpora, & validas vires, ac ad quasuis obeundas non secus animi, atque corporis functiones promptitudinem habere contingat Rauennatibus, vt longa obseruatione clarū est, & apud celebres non spernendę auctoritatis scriptores, digna de huiusce Ciuitatis viris extant

*Vnde hæc  
prærogati  
ua.*

monumenta: Horum autem virium roboris, animiquè præstantię causa tota referenda est in purgatos, elaboratosque spiritus, qui quidem cum ex suauiori sanguinis euaporatione, inspiratoque aëre suę generationis ducant principium, primo in corde, mox in cerebro, vt placuit Hip. quem vnanimiter sequuntur omnes Medici, quibus pro ipsis exercendis munijs ipsa vtitur natura, vnde est, vt multi facultatum vehicula spiritus existimauerint, sine quibus facultates non solum quidquam perficere valerent, sed etiam sine ipsorum influxu, & à corde, & à cerebro totius insitę corporis vires prorsus destitutę naturali eorum virtute, ac robore breui conciderent: Quod respiciens Hip. animę essentiam eos appellare voluit, quod idem fecit Gal. 2. de Hip. & Plat. plac. cap. 6. Qua propter eò validiores, ac viuidiore esse facultates absque dubio existimandum est, quò plu

*Spiritus  
sūt facul  
tatum ve  
hicula.*

*Essentia  
item ani  
mę.*

res

res perfectiores, ac elaboratiores suscipiunt spiritus, quorum generationis materia, cum sit inspiratus, attractusque à pulmonibus aër, sequitur, ut quò purior, quò ad suam substantiam nitidior fuerit, eò meliores ita progignantur spiritus; cū ea sit inter alitum, & alimentum proportio, ut huius necessariò sapiat semper alitus naturam, unde fit, ut his inserviendis facultatum officijs meliorem euadere neminem lateat: & hac præcipuè de causa homines salubritatem aëris inspirantes viuidos, robustisque viribus præditos, in omnibusque ferè temperatos circumspicere licet; quæ quidem omnia non tantum ob sanguinis prædominium, quam spirituum bonitatem, ac claritatem contingere exploratum est; cum enim plurimo huiusmodi calido innato ob causam materialem in omnibus perfectiorem abundant, quod calidum innatum ut vult Gal. 1. de simplicium med. facul. cap. 8. cum non sit nisi hæc substantia spiritalis, quam omnium operum naturalium causam, & opificem, non præter rationem esse testatur idē sec. 1. aphor. 13. hinc fit, ut ab hoc agente in tota sua substantia perfecto inculpatè celebrentur concoctiones, nouique semper procreentur spiritus, quorum ope, & reparata insiti calidi substantia, quod assidue dissipatur, ac defluit, partibusque ipsorum irradiatione, & influxu virtutem ac vim subministrando, hoc nostrum viuificant corpus, robustumque reddunt, vnàque omnes intellectus operationes faciliiori quodam, ac perfectiori

*Qui salubrem inspirant aërem sunt maxime viuidi.*

fectiori modo de potentia ad actum deducunt.

*Viciati  
aëris de-  
trimenta*

Secus autem ratiocinandum est, si ab hac defecerint bonitate, ac natura, quam si aliqua ratione in sui generatione ex deprauato aëre, siue in eorum conseruatione, tum nutritione ab impurgato, improporcionadoquè aëris insalubris pabulo vitari accidat, vna cum sanguine ipsi spiritus coinquinati facultates infirmas reddentes, tū ob dissimile, quod influunt calido innato nutrimentum, tum per exiguam, ac inualidam, quā facultatibus deferunt virtutem praua corpus afficiunt dispositione, maloque, ac insalubri circumuestiunt habitu, vt inde vna cum virium, tum ingenij imbecillitate, decolores euadant habitatores, vt optimè admonuit Arist. sec. 14. prob. 12. & Septalius supra eundem locum com. 14 & in lib. Hip. de aëre locis, & aquis com. 2. tex. 29. & com. 3. text. 2. & 3. nam cum virium robur, animiq; ac intellectus perspicacitas, & in bona corporis compositione, & in humorum proba temperie, ac in spirituum recta consistant generatione; quæ sanè cum sine salubris aëris auxilio, ac ope, nequaquam comparari possint, fit, vt quid quid, & ad intellectus quod pertinet operationes, & quod ad corporis spectat labores, facultatumque munia, ineptè admodum, ac difficulter peragatur: His vnà cum totius coloris cutis defedatione vitiatæ aërem substantiæ in spirantibus variæ nō raro solent concomitari præter naturam affectiones ob deprauatam hæmatosim seu sanguificationem,



nem, ac spirituum, calidique innati substantię impuritatem, ac vitium; has autem frequentissimè diuagari, plurimosque corripere compertum est; sunt autem hæ sæpissimè, & vtriusque hypochondrij obstructions, pulmonum vitia, vt tusses rauedines, respirandi difficultates, ob impurum vitiatumque ab ipsis attractum aërem, quibus nō raro solent consequi phthises, totiusque membrorum macies ob dissimile delatum corporis partibus alimentum, ipsa naturali frustrata hepatis hæmatosi, quę multorum malorum non immeritò solet existere soboles: his accedit & visus debilitas ob spiritus tum crassos, tum turbidos ab impuro procreatos aëre, facultati visuę delatos; inuoluntarij sequuntur lachrimarum effluxus, impeditique frequentissimè solent contingere auditus, ob malam in ipso cerebro contractam intemperiem, ac ob prauę qualitatis in aures intromissum aërem, qui vt ipsorum partium improporcionatum obiectum, audiendi frustrata facultate, ac impedita, & tinitus, ac dolores parit si possimè; auditusque actionem refringit, ac diminuit: His omnibus necessario coniuncta sunt capita imbecilla, ac morbosa, multis excrementis scatentia, ob quorum fluxiones subiectis partibus demandatas, multorum morborum ijs non rarò præbent materiam. Sed quid plura de effectibus à vitiato aëre emanantib? hi enim sicut innumeri sunt, ita ex incolentium numero non paucos corripere solent, qui abundè satis tantę calamitati subiectę

*Vitiatus  
aër occul-  
tus nostrę  
vitę prin-  
cipijs ini-  
micus.*

regiones illata ab aëre detrimenta contestari pos-  
sunt: Hoc vnum dixisse sit satis, vitiatum aërem:  
occultum quendam esse nostrę vitę principijs ini-  
micum, qui insensibiliter ex naturę necessitate  
nos obsidet, & non mediocriter lædit; eorum ve-  
nenorum naturam adeptus, quę statutis, ac deter-  
minatis quibusdam temporibus, paulatimq; vnā  
cum sanguine spiritus inficiendo perimunt: Quę  
sanē exarata, partaque à praua aëris conditione  
symptomata nobis sunt inuisa, vt qui in aëre nul-  
lius malę qualitatis experto vitam ducentes, o-  
ptimum, saluberrimumque vitę genus traduci-  
mus, ea corporis incolumitate fruētes, quę, &  
vegetiores, inculpatosquę præstat sensus, bonum  
quę induit habitum, vt proinde quadam veluti  
desumpta ab effectibus ratione, licet inæqualiter,  
ab ea minimē aëris temperie excludendi videan-  
tur. Ruennates, quam miris in quadam Asię par-  
te laudibus extollit Hip. lib. de aëre locis, & aquis  
quę ob temperatam, quam sortita est naturam,  
temperato, ac æquali anni tempore correspon-  
dentem, vt exponit doctiss. Sept. lib. sup. cit. com.  
5. temperata alere corpora, ac sana, aliaquę pro  
hominum victu nutrire animantia ob aëris clara-  
tem, Cæliquę serenitatem, ac clementiam apta  
nata est; quam in hoc tantum ab his nostris differ-  
re regionibus voluit supradictus Auctor, quod il-  
la regio æqualiter temperata toto anni tempore  
semper se habeat, hæ autem nostrę modo frigidi-  
tate, modò calore prædominante quandam ser-

uent

uent temperiem, ac commodationem: ex quo fit, vt eorum naturas nihil virile, ac ærumnosum, laborumq; patiens, ac animosum pati posse testetur Hip. cuius euentus tota causa in eius rationis temperiei æqualitatem referenda venit, à qua præter corporum benè efformatam structuram, pulchritudinem, proceritatem, aliaquè id generis ab æris bonitate, temporumquè inter se non dissimilium parta, excludere videtur Hip. audaciam fortitudinem, in aduersisque constantiam, vt quibus nullos huiusmodi perferre excessus, ita etiam his animi motibus facillè succumbere sit datum, vt optimè adnotarunt supra præallegatum textû Sept. & Cardanus, qui contrarium ibi sentire videntur de Europa, Italiæ præcipuè Ciuitatibus; quorum sententiæ videtur fauere Vitruuius lib. 6. vbi de incolentibus Italiam his locutus fuit verbis *Namque temperatissimæ ad utramque partem, & corporum membris, animorumque vigoribus pro fortitudine sunt in Italia gentes. Cuius veritatis dictum si cui Ciuitati adaptandus venit huic præcipuè Rauennæ Vrbi competere nō est in dubio vertendū, in qua ob hanc temperatam inæqualiter æris constitutionem, cum ea sit à prædominante frigiditate, licet non excedente temperata, optimo corporis habitui, proportionatæquè corporis proceritati virium robur, animiquè fortitudinem adiungere semper Rauennates; quæ cum adhuc sensibus manifesta sint, alia comprobatione non egeret notum est; vnde est, vt Arist. sec. 14. prob. 8.*

*Italici  
gentes opti-  
mè tem-  
peratura*

*Maximè  
Rauenna  
tes.*

*Corpora  
in frigidis  
locis sunt  
firmiora.*

quæ frigida loca inhabitant fortiores extare voluerit, eo quod sicuti ob sanguinis, & spirituum copiam, quorum resolutio ab ambiente frigido impeditur, cordis calor augetur, cuius influxu non parum roboris vniuersis præstatur partibus, ita etiam non minorem adsciscit sibi totum corpus fortitudinem, & audaciam.

Nec prætermittenda sunt, quæ à felici, ac optimo hinc incolentium habitu, alijsquæ non leuiter conferentibus in huiusce aëris salubritatis, perfectionisquæ gratiam desumi possunt, à quibus hanc veritatem luce ipsa clariorem vnusquisque facile depromere poterit; nam si effectus suarum excellentiam causarum, ac dignitatem præostendere verum est, vti verissimum. quis ire inficias poterit id perfectionis, bonæquæ; valetudinis genus in hominibus hinc viuentibus forma pulchris, decenti statura præditis, viuidi coloris, tardè senescentibus, in ipsaque senectate robustis, ab optima, salubrique huiusce aëris qualitate non debere recognosci? His sanè, quæ mox diximus partuum vbertatem, ac incolumitatem, perfectamquæ eorum texturam, ac conformationem, quæ sanam parentum valetudinem attestari voluit Hip. lib. de genit. & lib. de sacro Morbo, adijcere possumus, à quibus non tantum optima parentum temperies, quam perfectissima, ac saluberrima aëris conditio elici potest; quem sanè si inimicum, eorumquæ vitæ principijs contrarium experirentur, vt qui in matris utero ope caloris agentis ab eadè præparatum

*Rauenna  
tes in se-  
necta ro-  
busti.*

*Rauenna  
tes partu  
bus sunt  
fecundi.*

præparatum, purgatumquè inspirarunt, à cuiusq;  
 excessus tum frigidi, tum calidi iniurijs protecti,  
 minus vitam in longius traducere valerent, si hac  
 potiti aura, quod ipsis dissimile esset, eorumquè  
 naturæ contrarium, ac improporcionatum inspi- *Solū Ra-*  
 rarent. Huc accedit seges tritico, reliquisquè *uennas*  
 leguminibus mirum in modum prodiga, quæ opti *fertile se-*  
 mas, atque saluberrimas tum incolis, tum exteris *getibus*  
 herbas, pecoribus, tum cuiusque animalium ge-  
 neri alendis idoneas vltiò germinat: Præterque  
 fata mira fertilitate donata, variorumquè opti-  
 mum genus fructuum, sapore præstantium, mi-  
 nusque putredini obnoxiorum addi potest; in-  
 quorum bonitatis numero se se offerunt confide-  
 randa cuiusque speciei animalia benè carnosæ, ac  
 sanis visceribus, pleraquè alia, quæ breuitatis stu-  
 dio omittenda duxi. Quæ sanè omnia saluberri-  
 mam tum Cæli, tum huiusce aëris temperiem at-  
 testari omnibus est exploratum; quam aëris per-  
 fectionem ex ijs, quæ supra retulimus collegisse,  
 pariter Hip. licet videre in lib. de aëre locis, &  
 aquis, cuius sententiæ vnà fuere doctiss. Sept. sub-  
 tiliss. Cardanus, Zuingerus, Cornarius, & alij  
 præcitati libri interpretes, ad quos pro maiori  
 huiusce veritatis dilucidatione adiri potest, quod  
 & vnicuique nostrum licet experiri: Quam Co-  
 mitatus Rauennæ regionem in cunctis nascentib;  
 beatiorem esse, ac vberiore, hoc siue in homi-  
 nibus, siue in animantibus, siue in plantis, & fru-  
 gibus considerare voluerimus, nemo vnquam du-  
 bitauit

bitauit, vt quicquid hîc prouenit vnâ cum laudatiffima, tum loci, tum aëris qualitate commendetur, vnde fit, vt cuncta à Cæli clementia, tum nos aëris ambientis salubritate, terræquè fitu ratione debeant meritò agnosci.

*Calum.  
Rauennae  
suis con-  
seruandæ,  
tum pro-  
roganda  
vitæ est  
idoneum.*

Quæ cum ita sint, si quid certi colligere licet ex ijs, quæ modò diximus secundam conclusionis partem à me supra relatam, Rauennatem scilicet aërem cuique ætati, naturæ, habitui, non solum bonæ valetudini conseruandæ, quàm vitæ prorogandæ idoneum rationabiliter diudicandum esse vtique constabit.

Quare quod ad huiusce conclusionis attinet comprobationem: Ex ea, qua est temperatus parte nullo siue caloris, siue frigoris excessu refer tus, sed quandam seruans tum inter primas, tum secundas qualitates commoderationem, ac temperiem, cunctis animantium naturis salubris censendus (me quidem iudice) venit; cui veritati fauet Rasis 14. continen. & Paulus lib. 1. cap. 49. temperatis enim sanus, ac proficiuus ea ratione dici debet, quia similis, sicuti intemperatis, ac dyscratis, quia aliqua ex parte contrarius existit, vnde Gal. 3. Aphor. com. 2. & 1. de tuend. sanit. dixit. *In quibus aliqua exuberans qualitas dominatur his vtilissimus aër est, qui ei qualitati maximè est aduersus, sed temperatis corporibus aër semper est saluberrimus.* Hæc Gal. Quare huiusmodi aër ob eam, quâ assequutus est temperiem, nulli inimicus, aut contrarius, sed omni prorsus ætati quocunque an

ni tempore, sanitati, tum faciendę, tum conser-  
uandę plurimum conducatur, vt qui nulla exceden-  
ti qualitate donatus, ita in nostra corpora sensibi-  
lem aliquam alterationem inuicere non valeat :  
Propterea non leuem sibi arrogare partem in pro-  
ducenda hominum hic degentium vita, ex eo li-  
cet conijcere, quod nulla qualitate morbosa, seu  
insalubri perfusus, eam quam vnusquisque à suis  
generationis primordijs quatuor scilicet humori-  
bus primis quatuor corporibus correspondenti-  
bus fortitus est Symetriad, ac tonum, conseruare  
maximè possit ; Vnde pro ipsis spiritibus progi-  
gnendis purgatissimam in dies communicando  
materiam, vnęque facultatibus hoc nostrum cor-  
pus gubernantibus virtutē indendo, calor noster  
tum fouetur, tum augeatur, ac per nouiter ge-  
nitorum spirituum pręsentiam dissipatus restaura-  
tur, in quo totam hanc nostram, viuendi ratio-  
nem consistere nemo est qui ignoret : Hinc fit, vt  
hanc regionem incolentes iure merito vnā cum  
corporis salubritate longęuam, ac diuturnam (vt  
supra etiam inuimus) traducant vitam, vt qui  
plurimum hoc calido abundant, spiritus scilicet *Longau  
ex Rauennatibus  
plurimi.*  
huiusmodi substantiā, non tantum ob alimenti ac  
rei proportionati similitudinem, quā Caliditatem  
elementa hoc nostrum corpus constituentia,  
seu quatuor humores conseruantur, modicumq;  
eius dissipetur substantię, à qua omnes nostrę de-  
pendent tum actiones, tum vita ipsa, quod beni-  
gno

Tempera-  
mentum  
calidum,  
& humi-  
dum opti-  
mum.

gno Cælo, ac humidiori fruamur, ita longissimam,  
eamq; salubrem degentes nos in hoc aëre excole-  
re vitam non est ab re confiteri: Propterea Aue-  
roes in paraph. in lib. Arist. de longit. & breuit.  
vitę, nos edocuit, hanc positā esse in symetria, ac  
vnione quatuor primarum qualitatum, quę sanē  
in nostris corporibus eam seruare debent inter se  
æqualem proportionem, vt ex illa tum patiendi,  
tum compatiendi ad inuicem actione, & reactio-  
ne eam præferant formam, quę in calidi ratio-  
ne suas super frigidum exerceat vires, sicuti humi-  
dum supra siccum, quę complexio; seu tempera-  
tura ipsius mixti venit appellanda, à qua omnes  
nostrę proueniunt operationes immediatē, tum  
nostra dependet vita; quam Gal. & Hip. firmam  
substantialē ab his desumpta ratione esse volue-  
runt; licet in contrarium senserit Auic. lib. de a-  
nima par. 1. cap. 1. & Alber. 2. de gen. tract. 2.  
cap. 15. Quod temperamentum calidum, & hu-  
midum vitę huic nostrę producendę accomodatiss-  
imum existimauit Gal. 6. de tuend. valet. quod  
innuere etiam voluisse videtur Arist. lib. præalle-  
gat. cap. 3. quando vitam in calido, & humido  
sitam esse affirmavit: Quę duo si vtique conserua-  
ri possent, longæuum sanē, ac ferē immortale  
fore hominum genus existimauit Gal. loco præci-  
tato. Vnde est, vt Auer. in paraph. cit. lib. Arist.  
longioris, ac diuturnioris vitę causam existimaue-  
rit hanc caliditatis, & humiditatis abundantiam,  
quę non minus est vitę principium, quam alimen-  
tum



tum, sicuti ipsi vitę contrarium est mors, quę nihil est aliud, secundum cit. Authorem, quam frigiditas, & siccitas; proinde Iuuenum completio calida, & humida ab omnibus constituitur, quia suis generationis principijs proximior; sicuti illa fenum frigida, & sicca interitui, ac morti vicina: Qua propter quod magis ab his elongamur principijs, amittimusque de hac quā humiditate, quā caliditate, paulatimque trasformando illa duo hanc vitam nostram conseruantia, eod magis huiusce vitę breuitati consulimus, quam quidē duobus contingere modis colligitur ex Auer. in præallegato Arist. lib. naturaliter scilicet ab intrinseco principio, & accidentaliter ab extrinseco: Ab intrinseco enim quando calor naturalis intendendo in humidum nostrum naturalem ipsum consumit, illeque in dies se remittendo, ac resolviendo forma contraria introducit in indiuiduo, frigiditas scilicet, & siccitas, quę non est nisi ipsius animantis interitus: Ab extrinseco porro principio pendet hæc ab illis sex rebus, à Medicis communiter non naturalibus dictis, quę si ritē vsurpentur hoc nostrum corpus longæuum efficiunt, ab innumerisq; penè morbis vindicare possunt; vnde est quod Gal. 3. artis medicinalis causas conseruantes vocauerit; sicuti si contrario vsurpentur modo, sensibiliter illud alterent, bonamq; valetudinem statim destruant: hæ autem sunt Aër, cibus, & potus, somnus, & vigilia, motus, & quies, inanitio, & repletio, vltimo animi perturbatio-

*Brenitas  
vitę unde  
proueniat.*

nes, quæ non mediocriter malè exercendo nostra corpora contrariam sapissimè introducendo in-  
temperiem bonum habitû dissoluunt : Hæc sanè  
sunt, quibus si abutamur ab extrinseco in nostrum  
agendo corpus, siue immodicè refrigerando, siue  
siccando, siue calefaciendo, siue replendo, mul-  
taque alia intrâ operando hanc vnitatem corpo-  
ream corrumpunt : Inter quæ, quod supra etiam  
ostensum fuit non præter rationem, primus aëri da-  
tur locus, vt qui inter cætera sicuti dignior, ita  
huic nostræ conseruationi maximè necessarius,  
omniquè alio conducibilior ; vnde Gal. 1. de sa-  
nit. tuend. cap. 2. & 3. illius dignitatem, ac offi-  
cium, quod in nostrum exercet corpus, respiciens,  
duo tantum esse, quæ ipsum sensibiliter alterare  
possunt, ab intrinseco scilicet substantiæ nostræ  
fluorem, ac siccitatem, quam internus perpetuò  
parit calor, excrementorumquè prouentum, qui  
ex nutrimenti concoctione resultat ; ab extrinse-  
cis autem aërem solummodo esse, tradit, vt qui  
facultatem ipsam vitalem respicit, sine qua aliæ  
nec operarentur, frustra que imperandi, regendi-  
q munere potirentur ; Hinc Hip. eius præstantiam  
ac necessitatem intuitus dixit lib. de flatibus sup.  
cit. eum esse solum vitæ, ac morborum auctorem ;  
quare à Mundi creatione id sibi præcipuum inter  
alias res non naturales comparauit munus, vt si-  
cuti hæ volûntatis sunt imperio subiectæ, in nostra-  
q potestate sitæ, ita is naturæ, vitæquè necessitati fue-  
rit procreatus, vt velint nolint animantia cuncta  
inspirare

*Aër prin-  
cipem lo-  
cum obti-  
net.*

*Duobus  
sensibili-  
ter alte-  
ratur cor-  
pus ab in-  
trinseco.*

inspirare cogantur, quò fit, vt inter cætera in hac nostra vita conseruanda, pariter ac producenda principatum obtineat, vt qui spirituum vitalium, non tam generationi, quàm alitioni præstat continuò materiã, ipsiusque ope vitæ principium, ac sedes refocillatur, ac sustinetur, ne caloris copia, aut peruratur, & exsiccetur nimis, aut vaporum, ac fuliginum multitudine marcescat, aut suffocetur, sicuti, & in sua naturali proportionẽ, ac tono cõseruetur: Propterea Aueroes in lib. Arist. *longitudo vitæ penes quod attendatur,* de long. & breuit. vitæ, hanc penè huiusce cordis proportionem complexionalem attendi autumauit; quæ sanè cum ab intrinseco principio in dies ratione assidui motus, tum aliorum aliquid semper patiatur, pro eius conseruatione aëris ventilatione, ac veluti pabulo quodam indiguit, vt repararetur, in suaque naturali temperie conseruaretur, vnde fit, vt qui in optimo habitant aëre ob purgatam, quæ cordi, & ratione caloris euentationis, & spirituum generationis impertitur materiã, vna vitæ salubritatem, ac longitudinem sibi adsciscant, cum clarus, purus, ac lucidus aër humores, ac spiritus sibi similes procreet, sicuti turbido, ac nebuloso effecto aëre humores quoque, ac ipsi spiritus turbentur, & offuscentur, vt voluit Auic. 1. 1. 1. Ioan. Iacob. Vuescher 2. parte thor. cap. de aëre: Ex quo colligitur vitæ nostræ principis, calido scilicet innato, eum cordi, ac spiritibus redditum improporcionatum, ac contrarium in huius animatæ fabricæ destructionem, ac

interitum solummodo intendere.

*Rauenna  
tis Cæli  
aëris salu  
britatis  
recapitu  
latis.*

Quamobrem cum sub hoc Rauennati Cælo ea sit aëris substantia, quæ secundum totum sui esse sit lucida, ac pura, ob consimiles, quas cum spiritibus ipsis habet qualitates, fit, ut ad ipsorum spirituum de facili couertatur naturam; ob temperatamque quam adeptus est secundum actiuas, tum passiuas qualitates temperiem, huic cordis proportioni complexionali maximè faueat, ac proinde non tã eiusdem ratione puritatis, ac temperiei, quam alicuius salubris humiditatis munere, ut existimauit subtiliss. Cardanus de humidiori Cæli temperamento, vitę diuturnitati non medio criter conducat, ut videre est in prædicta Rauennę Ciuitate, tum huic adiacentibus Pagis, in quibus (quemadmodum ostendimus superius) & tarde senescentes, & longæui obseruari possunt; cum in his, & secundum proportionatam Cæli temperiem, ac clementiam, tum consimilem aëris temperatam humiditatem nostro huic humido conseruando, ac fouendo non alienam, sicuti ob spirituum claritatem, ac puritatem sibi ipsis ab hoc Rauennati aëre generationis, tam nutritionis perconsimilem materiam adscitam hæc nostra vitę principia, ac complexionalis cordis proportio, in qua is animę cum corpore consistit nexus, mirum in modum conseruentur.

F I N I S.

INDEX

# I N D E X

## N O T A B I L I V M,

### QVÆ IN HOC OPVSCVLO

#### CONTINENTVR.



*ER* A Deo est procreatus.

pag. 1.

*Aeris* necessitas. *ibid.*

*Aer* causa vitę. 2.

*Aer* quomodo dicatur anima. 3.

*Aer* principatum tenet inter res non naturales. *ibid.*

*Aerem* inter cetera maximè alterare corporaque nostra immutare. *ibid.*

*Aer* varijs est obnoxius mutationibus. *ibid.*

*Aer* morborum. & vitę auctor. 4.

*Aer* Rauennas optimus, ac impermixtus. 10.

*Aeris* cum humido nostro proportio. 13.

*Aerem* Rauennatem humido nostro conseruationi conducere. *ibid.*

*Aer* perspiratu sit parior. 16.

*Aeris* Rauennatis dotes. 33.

*Aer* Rauennas nulli inimicus, aut contrarius ob eam, quam seruat equalitatem. 46.

*Aer* inter res non naturales principem locum tenet. 50.

**B**eneficia ventorum Septentrionalium. 34 35.

Beneficia à Rauennati aere paria. *ibid.*

Benefici sunt Rauennati aeri venti. 18.

Boreales ventos omnium esse optimos. 22.

Bonitas aeris Rauennatis ex beneficio

*Maris.*

*Breuitas* vitę unde proveniat. 17.

*Breuitas* vitę unde proveniat. 49.

**C**aelum Rauennas tum conseruandę, tum producendę vitę esse idoneum. 46.

Ciuitates non euentabiles prauo fruuntur aere. 15.

Crassus aer bonę valetudini noxius. 16.

Corpora locas frigidas colentia esse fortiora. 22.

Corpora, quę calidas locas inhabitant esse sapientiora. *ibid.*

Coloni Rauennatis Agri sunt robustissimi. 37.

Comitatus Rauennę regionem in cunctis esse vberiore. 45.

**D**escriptio Rauennę à Strabone. 15.

Dotes aeris Rauennas. 11.

Duorum Rauennę Fluminum terminus à quo. & ad quem. 8.

Duo Rauennę Flumina aeris salubritati conducunt. 12.

Defensio Zephyri. 26.

Duobus sensibilibus alteratur corpus ab intrinseco. 50.

**E**tesia frequens Rauennę. 29.

Etesię terminus à quo, ac eius natura. 30.

Etesię per totam ferè æstatem perflant Rauennatem aerem. *ibid.*

*Etesias*

*Etesias nobis spirare ex parte Notap.* 3 1.  
*Etesias qualis Rauennę.* ibid.

*Etesiarum commendatio.* 3 2.

*Etesias ventos saluberrimos esse, multa quę, ac varia commoda prestare.* ibid.

**F**rigidas, & siccos esse ventos à Septentrionali Plaga. 2 1.

*Falsa de vitiatō aere opinio.* 6.

**H**umiditas acris non raro nostri humidi primogeniti conseruationi, ac reparationi confert. 12.

*Humidum in quo consistat.* 13.

**I**ncolentes Rauennam bonum vniuersi corporis induere habitum. 3 5.

*Incolitis propè Mare utilis.* 18.

*In calido, & humido vita hominis.* 13.

*Iuuentutem Rauennę esse validam, & actuosam.* 36.

*Italiam esse sub temperata Cali constitutione.* 37.

*Italicas gentes esse optimę temperaturę, præcipuè Rauennates.* 43.

**L**ocorum mutationes sunt sæpe incommodę. 4.

*Loca marina ab aliquibus iniuria improbari.* 20.

*Loca aperta incolętes tardè senescere.* 16.

*Longæui ex Rauennatibus plurimi.* 47.

*Longitudo vitę penes quod attendat.* 5 1.

**M**aritimis Ventos esse siccos. 18.

*Marina animalia sunt vegetiora terrestribus.* 19.

*Marinum aerem ad diu viuendum conferre.* 21.

*Monton, & Vitis Flumina Rauennam præterfluentia.* 8.

*Multi Rauennę ad plurimos annos vivere.* 7.

**N**atura zephiri, & eius terminus à quo. 35.

*Nostri insiti calidi substantiam pernorum spirituum præsentia reparari.* 3 9.

*Notapeliotes.* 28.

*Notolibicus huic Prouincię Romandiole infestissimus, licet Rauennę non incommodus.* 27.

**O**perationes tum animi, tum corporis in quo consistant. 40.

*Optimum, saluberrimumq; traducere vitę genus Rauennates.* 42.

*Optimam esse Cali Rauennatis constitutionem.* 15.

*Optimi aeris signa.* 10.

**P**erspirabilis loci beneficia. 15.

*Plana, & aperta loca salubriora.* 11.

*Plurimi Rauennam olim conuenere sanitatis ergo.* 6.

**Q**uā aer sit habendus salubris. 9.

*Qua ratione aer Rauennatibus sit saluberrimus.* 19.

*Quę sit aeris Rauennatis substantia.* 10.

*Qualitates à Mari tum bonę valetudini tuendę, tum vitę producendę sunt acommodatę.* 17.

*Qui salubrem inspirant aerem sunt maxime viuidi, & quam ob causam.* 39.

*Quomodo varias præter naturam affectiones pariat aer.* 41.

**R**auenna olim intra paludes. 5.

*Rauennę situs.* 7.

*Rauennę Calum quale.* 8.

*Rauennates meliōri Italię Calo frui.* 38.

*Rauennates in senectā robusti.* 44.

*Rauennatis aeris substantia aqualis.* 11.

*Rauennę Ager multis ferax fructibus.* 12.

*Rauennates partibus esse secundos.* 44.

*Romanus aer cuius sit naturę.* 15.

*Res non naturales quę sint.* 50.

- S**alsum, & dulce simul de facili putrescunt. 20.  
 Salubritas iuris Rauennę unde dignoscitur. 14.  
 Siroccus qualis Rauennę. 29.  
 Situs Rauennę euentabilis. 15.  
 Solum Rauennas fertile segetibus. 45.  
 Spiritus vitales ab aere pendere, & in generari, & in conseruari. 2.  
 Spiritus sunt facultatum vehicula, & essentia animę. 38.  
 Spiritus vitales sunt instrumenta, & currus animę. 2.  
**T**ales procreari spiritus, qualis aer. 51.  
 Temperies Rauennatis Calı inter frigidum, & calidum. 23.  
 Temperamentum calidum, & humidum optimum. 43.  
**V**entorum terminus a quo, & ordo ad hanc ventilandam Rauennatem plagam. 28.  
 Venti alij Septentrionales, & quales sint Rauennę. 27.  
 Ventus quid sit. 21.  
 Ventorum a Mari commoda. 17.  
 Venti Rauennatem Plagam illabentes, qui sint. 24.  
 Venetos vegetos esse, diuq; viuere. 19.  
 Vitę rationem in quo consistat. 47.  
 Vitę, & respirationis nexus. 2.  
 Vitiati aeris detrimenta. 40.  
 Vitiatus aer occultus nostrę vitę principis inimicus. 42.  
 Virium robur, ac intellectus perspicacitas, a quibus causis. 38.  
 Vnde Rauennatis aeris salubritas. 7.  
 Vulneribus capitis medendis vtilissimus est Rauennas aer. 36.  
 Ventorum qualitas diuersa pro locorum diuersitate. 26.  
**Z**ephyrus agriculturę cōmodus. 26.  
 Zephyrum in Italia esse saluberrimum. 25.  
 Zephyri a calumnijs illatis defensio. 26.

F I N I S.

